LCD-Bildschirm - Bedienungsanleitung

I2473PWY/I2473PWM

LED Hintergrundbeleuchtung

www.aoc.com

©2013 AOC. All Rights Reserved.

Sicherheit 4
Nationale Konventionen 4
Stromversorgung 5
Installation 6
Reinigung 7
Sonstige 8
Einstellungen 9
Kartoninhalt 9
Betrachtungswinkel anpassen 10
Anschließen des Monitors 11
Lautsprechermodus 12
Miracast Bedienung 12
Miracast Aktualisierung 12
Miracast Sprachauswahl 12
Anpassen 14
Einstellen der optimalen Auflösung 14
Windows 8 14
Windows Vista 16
Windows XP 18
Windows ME/2000 19
Hotkeys 20
OSD-Einstellungen 23
Luminanz 24
Bild-Setup 25
Farbtemp 26
Bildverstärkung 27
OSD-Konfiguration 28
Weitere Funktionen 29
Beenden 30
LED-Anzeigen 31
Treiber 32
Monitor treiber 32
Windows 8 32
Windows 7 36
Windows Vista 40
Windows XP 42
Windows 2000 45
Windows ME 45
i-Menu 46
e-Saver 47
Screen+ 48
Fehlersuche 49
Spezifikationen 51
Allgemeine technische Daten 51
Allgemeine technische Daten 52

Voreingestellte Anzeigemodi 53
Polzuweisungen 54
Plug and Play 56
Vorschrift 57
FCC-Erklärung 57
WEEE Declaration 58
EPA Energy Star 59
TCO DOCUMENT 60
Dienst 61

Sicherheit

Nationale Konventionen

Die folgenden Abschnitte erklären die Bedeutung der Symbole, die in diesem Dokument verwenden werden.

Anmerkung, Achtung und Warnung

In dieser Anleitung sehen Sie einige Textblöcke, die von einem Symbol begleitet sind und fett oder kursiv gedruckt sind. Die Textblöcke sind Anmerkungen, zu beachtende Hinweise und Warnungen:

Erklärung: Eine ANMERKUNG zeigt wichtige Informationen an, die Ihnen helfen Ihr Computersystem besser zu nutzen.

ACHTUNG: ACHTUNG macht auf mögliche Schäden an der Hardware oder einem Datenverlust aufmerksam und sagt Ihnen, wie Sie die Probleme vermeiden.

WARNUNG: Eine WARNUNG erklärt die Verletzungsgefahren und sagt Ihnen, wie Sie die Probleme vermeiden. Manche Warnungen erscheinen eventuell in verschiedenen Formaten und werden von einem Symbol begleitet. In solchen Fällen ist die spezifische Darstellung der Warnung von Ausführungsbehörden vorgeschrieben.

Stromversorgung

Der Monitor darf nur mit Strom versorgt werden, der den Spezifikationen auf dem Typenschild am Monitor entspricht. Fragen Sie Ihren Händler oder Ihr Elektrizitätswerk vor Ort, wenn Sie sich nicht sicher sind über die Spezifikationen Ihres Netzstroms.

Der Monitor ist mit einem dreipoligen geerdeten Stecker ausgestattet, der einen dritten (Erdungs-)Zinken hat. Dieser Stecker passt nur in eine geerdete Steckdose. Falls Ihre Steckdose nicht für den dreipoligen Stecker ausgelegt ist, lassen Sie eine passende von einem Elektriker installieren oder verwenden einen Adapter. Setzen Sie auf keinen Fall diese Sicherheitsfunktion des geerdeten Steckers außer Kraft.

Trennen Sie das Gerät bei Gewitter oder wenn Sie es für eine längere Zeit nicht gebrauchen wollen vom Netz. Dies schützt den Monitor vor Beschädigung durch Spannungsspitzen.

Überlasten Sie Netzkabel und Verlängerungskabel nicht. Eine Überlastung kann zu Feuer oder einem elektrischen Schlag führen.

Verwenden Sie, um einen zufriedenstellenden Betrieb zu ermöglichen, den Monitor nur zusammen mit einem UL-geprüften Computer, der eine passende Buchse hat, die für 100 - 240V AC, und min. 5A ausgelegt ist

Die Steckdose sollte sich in der Nähe des Gerätes befinden und leicht zugänglich sein.

Verwenden Sie nur das beigelegte Netzteil, das die CE/UL / CSA-Lizenz hat. (Nur für Monitore mit Netzteil).

Hersteller:
TPV ELECTRONICS(FUJIAN) CO., LTD Model : ADPC1965
SHENZHEN HONOR ELECTRONIC CO.,LTD. Model: ADS-65LSI-19-1 19065G

Installation

Stellen Sie den Monitor nicht auf einen instabilen Wagen, Ständer, Stativ, Ausleger oder Tisch. Ernsthafte Verletzungen und Schäden an dem Gerät können durch das Herunterfallen des Monitors auftreten. Verwenden Sie nur vom Hersteller empfohlene oder mit dem Produkt mitgelieferte Wagen, Ständer, Stative, Ausleger oder Tische. Befolgen Sie die Installationsanweisungen von dem Hersteller und verwenden nur die vom Hersteller empfohlenen Befestigungsmittel. Vorsicht ist beim Bewegen einer Geräte-Wagen-Einheit geboten.

Schieben Sie niemals Gegenstände in die Öffnungen des Monitorgehäuses. Die Schaltungsteile können beschädigt werden und ein Brand oder elektrischer Schlag kann die Folge sein. Schütten Sie keine Flüssigkeiten über den Monitor.

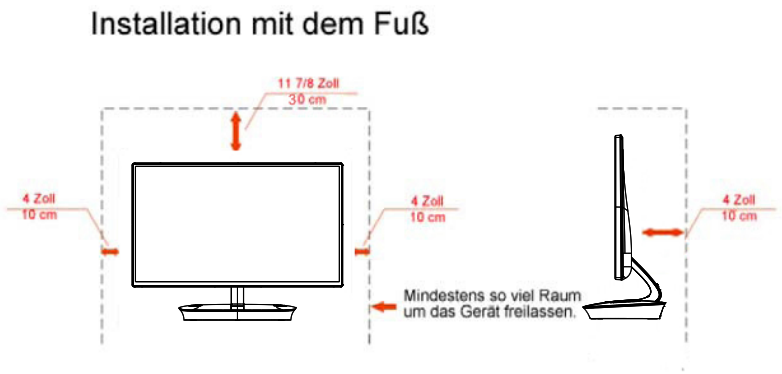
Stellen Sie das Produkt nicht mit der Frontseite nach unten zeigend auf den Boden.

Wenn Sie den Monitor an einer Wand oder einem Regal anbringen, verwenden Sie bitte eine vom Hersteller empfohlene Anbringungsmöglichkeit und befolgen die beigelegten Anweisungen.

Lassen Sie wie unten angezeigt etwas Raum um den Monitor frei. Andernfalls kann die Luftzirkulation behindert werden, und eine Überhitzung kann die Folge sein, die einen Brand oder Schaden an dem Monitor verursacht.

Schauen Sie die unten empfohlenen Belüftungsräume um den Monitor an, wenn Sie den Monitor an eine Wand montieren oder mit dem Monitorfuß installieren:

Beachten Sie die nachstehend empfohlenen Belüftungsbereiche rund um den Monitor, wenn der Monitor am Ständer installiert ist:



Reinigung

Reinigen Sie regelmäßig das Gehäuse mit dem mitgelieferten Tuch. Sie können ein mildes Reinigungsmittel verwenden, um Flecken zu entfernen. Verwenden Sie kein aggressives Reinigungsmittel. Das Monitorgehäuse kann dadurch verätzt werden.

Achten Sie während der Reinigung darauf, dass kein Reinigungsmittel in das Geräteinnere eindringt. Das Reinigungstuch darf nicht zu grob sein. Andernfalls wird der Bildschirm verkratzt.

Trennen Sie bitte vor dem Reinigen des Gerätes das Netzkabel vom Netz.

Sonstige

Trennen Sie UNVERZÜGLICH das Netzkabel vom Netz und nehmen mit dem Kundendienst Kontakt auf, wenn Sie Rauch, einen ungewöhnlichen Geruch oder komische Geräusche an dem Gerät bemerken.

Achten Sie darauf, dass die Lüftungsöffnungen nicht von einem Tisch oder Vorhang bedeckt werden.

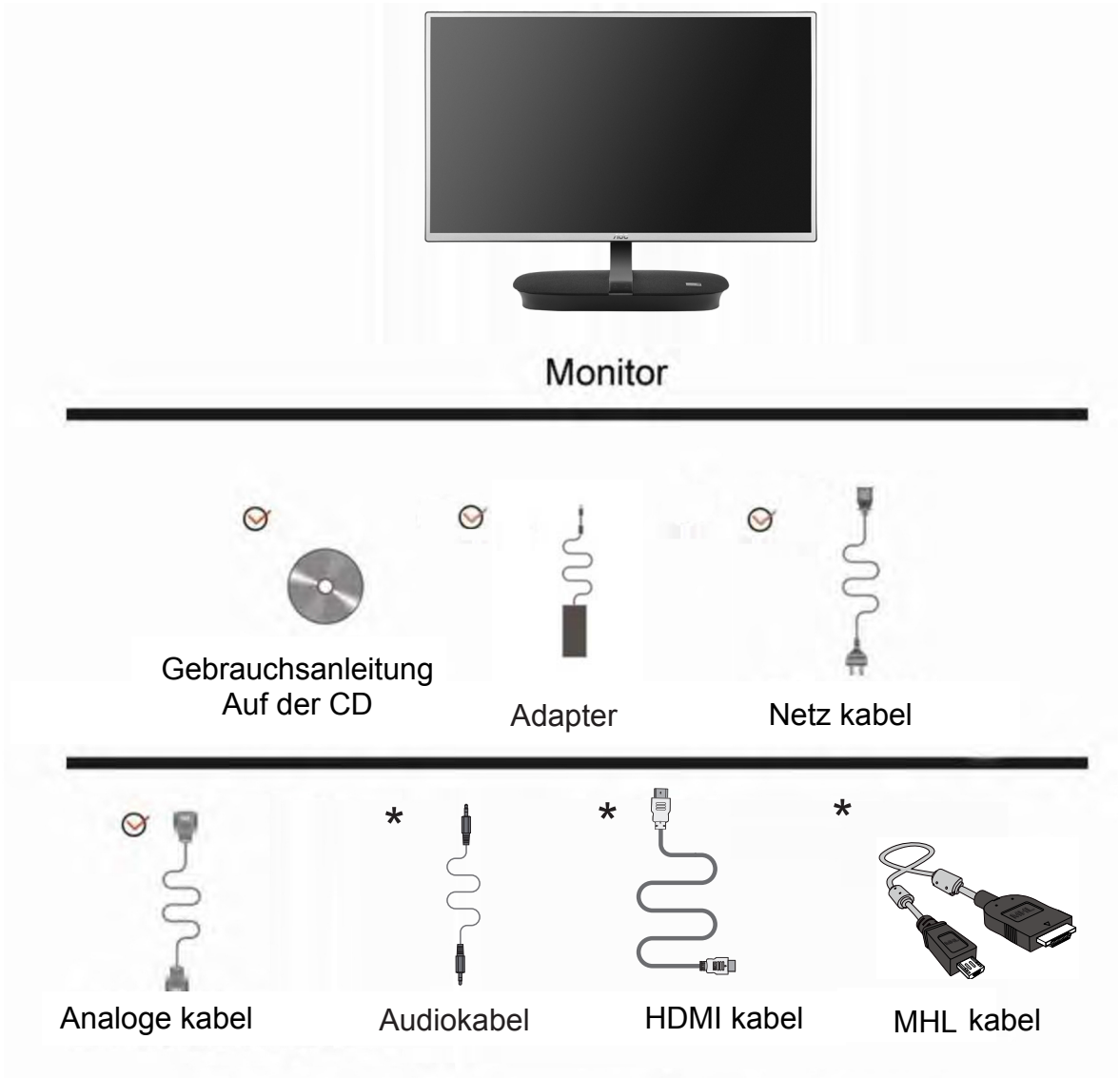
Setzen Sie den LCD-Monitor während des Betriebs keinen schweren Vibrationen oder starken Stoßeinwirkungen aus.

Achten Sie darauf, dass der Monitor während des Betriebs oder Transports weder angestoßen wird noch herunterfällt.

Bei Displays mit glänzenden Blenden sollte der Benutzer den Aufstellungsort des Displays bedenken, da die Blende störende Reflektionen von umliegendem Licht und hellen Oberflächen verursachen kann.

Einstellungen

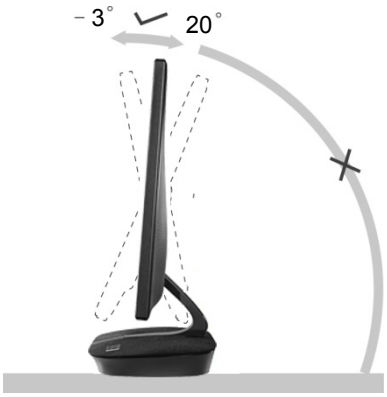
Kartoninhalt



*Je nach Land und Region werden nicht sämtliche Signalkabel (Audio-,MHL, HDMI-Kabel)mitgeliefert. Ihr Händler oder Ihre AOC-Zweigniederlassung informieren Sie gerne.

Betrachtungswinkel anpassen

Damit Sie den Bildschirm optimal ablesen können, sollten Sie direkt von vorne auf den Bildschirm schauen und den Neigungswinkel dann nach Geschmack angleichen.
Halten Sie dabei den Ständer fest, damit der Monitor nicht umkippen kann, wenn Sie den Betrachtungswinkel ändern.
Sie können den Betrachtungswinkel wie folgt verstellen.



HINWEIS:
Achten Sie darauf, bei der Winkelverstellung möglichst nicht den LCD-Bildschirm zu berühren. Andernfalls kann es zu Beschädigungen bis hin zum Bersten des LCD-Bildschirms kommen.

Anschließen des Monitors

Kabelverbindungen auf der Rückseite des Monitors und des Computers:

I2473PWM I2473PWY

1 Netzansc hluss
2 Analog (DB-15 VGA-Kabel)
3 Audio
4 HDMI/MHL
5 Kopfhörer

Schalten Sie immer vor der Reinigung den PC und den LCD-Monitor aus, um die Geräte zu schützen.

1 Schließen Sie das Netzkabel an den Netzanschluss an der Rückseite des Monitors an.
2 Verbinden Sie ein Ende des 15-pol. D-Sub-Kabels mit der Rückseite des Monitors und das andere Ende mit dem D-Sub-Anschluss des Computers.
3 Verbinden Sie ein Ende des audio-Kabels mit dem Anschluss an der Rückseite des Monitors; das andere Ende schließen Sie an den audio-Ausgang des Computers an.
4 Verbinden Sie ein Ende des HDMI/MHL-Kabels mit dem Anschluss an der Rückseite des Monitors; das andere Ende schließen Sie an den HDMI/MHL-Ausgang des Computers an.
5 Schalten Sie Ihren Computer und Monitor ein.

Die Installation ist vervollständigt, wenn ein Bild auf Ihrem Monitor erscheint. Ansonsten schauen Sie bitte unter Fehlerbehebung.

Lautsprechermodus:

„Lautsprechermodus“ einschalten, Musik kann via Line-Eingang ohne Videosignalquelle (D-SUB/HDMI/MHL) wiedergegeben werden. Wenn der „Lautsprechermodus“ eingeschaltet ist, leuchtet die Indikator-LED kontinuierlich „Blau“

Bedienung: Hauptmenü→ OSD-Einrichtung→ Lautsprechermodus→ Ein

Miracast Bedienung:

1. I2473PWY einschalten, OSD-Menü→„Extra“→„Quellenauswahl“→„Miracast“ wählen; oder „Miracast“ über die „Auto“-Schnelltaste einschalten
2. Wi-Fi CERTIFIED(Miracast)-Gerät (Mobiltelefon/Tablet/NB) einschalten und Miracast-Funktion (Bildschirmspiegelung) zum Scannen des Gerätes ausführen. „AOC-I2473PWY -xxxx“ aus der Liste wählen; Miracast-Verbindungsaufbau wird automatisch fortgesetzt.

Hinweis:

a. Das Miracast-Gerät muss zur Unterstützung der Miracast-Funktion mit Android 4.2.2 oder aktueller arbeiten
b. Falls die Bildschirmspiegelungsausgabe des GerätesMiracast nicht reibungslos funktioniert, bitte die Wi-Fi-Einstellung des Gerätes prüfen; es wird empfohlen, nach Möglichkeit die Wi-Fi-Verbindung bei 5 GHz zu nutzen.

Miracast Aktualisierung:

1. Miracast abschalten, dann „OSD-Einrichtung“ im OSD-Menü öffnen und „Miracast-Aktualisierung“ auf „Ein“ einstellen; Miracast ruft die „Miracast-Firmware-Aktualisierung“-Seite auf.
2. Offizielle AOC-Website aufrufen und neue Firmware auf NB oder PC herunterladen.
3. Wi-Fi des NB/PC öffnen, dann „AOC-I2473PWY-xxxx“ scannen und Verbindung herstellen.
4. Nach Verbindungsaufbau Browser öffnen und folgende Seite aufrufen: http://192.168.16.1
5. Auf der Website auf „Aktualisierung“ klicken. Auf „Datei wählen“ klicken und neue Firmware suchen, dann zum Hochladen der Datei auf den I2473PWY auf „Neue Firmware hochladen“ klicken. Nach dem Upload startet der I2473PWY die Aktualisierung automatisch. Während der Aktualisierung startet der I2473PWY zweimal neu.

Hinweis:

a. Auf der „Aktualisierung“-Website können Sie prüfen, ob die Firmware des I2473PWY auf dem neuesten Stand ist.
b. Während der Aktualisierung sollte der Miracast-Modus eingeschaltet bleiben; I2473PWY nicht abschalten, nicht in den D-SUB/HDMI/MHL-Modus wechseln.
c. Falls die Aktualisierung fehlschlägt und der Miracast-Modus nicht eingeschaltet werden kann, Problem bitte beim Kundencenter melden.

Miracast Sprachauswahl:

1. Miracast abschalten, dann „OSD-Einrichtung“ im OSD-Menü öffnen und „Miracast-Aktualisierung“ auf „Ein“ einstellen; Miracast ruft die „Miracast-Firmware-Aktualisierung“-Seite auf.
2. Wi-Fi des NB/PC öffnen, dann „AOC-I2473PWY-xxxx“ scannen und Verbindung herstellen.
3. Nach Verbindungsaufbau Browser öffnen und folgende Seite aufrufen: http://192.168.16.1
4. Auf der Website auf „Einrichtung“ klicken und die gewünschte Sprache unter „Sprache“ wählen, dann auf „Neustart“ klicken. Nach Klicken auf „Neustart“ startet der I2473PWY automatisch neu und wechselt zur ausgewählten Sprache.

Marke	Modellname
HTC	New One Butterfly
Sony	Xperia Z
	Xperia ZL
	Xperia V
Samsung	Galaxy S IV
	Galaxy S III
	Galaxy Note II
	Galaxy Note 8.0
	Galaxy Tab 10.1
Google Inc.	Nexus 4
LG Electronics	Optimus G
ZTE	967S

Android-Betriebssystem muss auf die neueste Version aktualisiert werden.

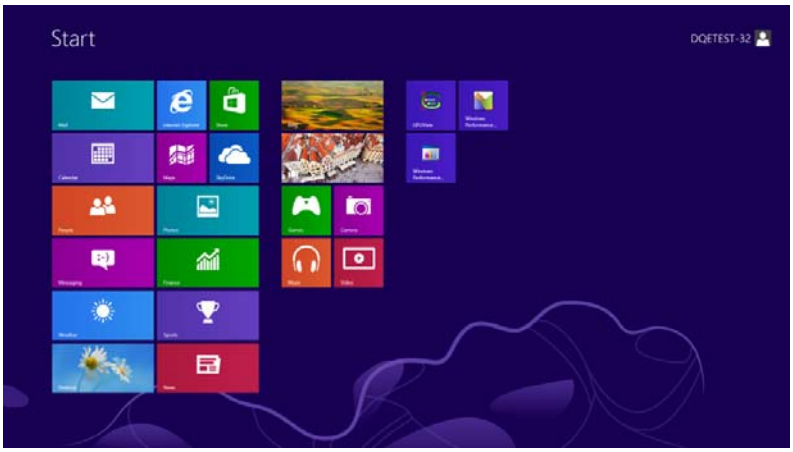
Anpassen

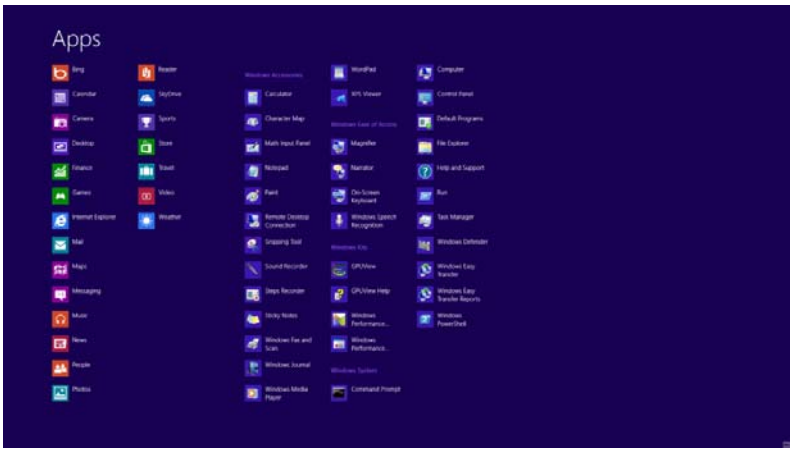
Einstellen der optimalen Auflösung

Windows 8

Unter Windows 8:

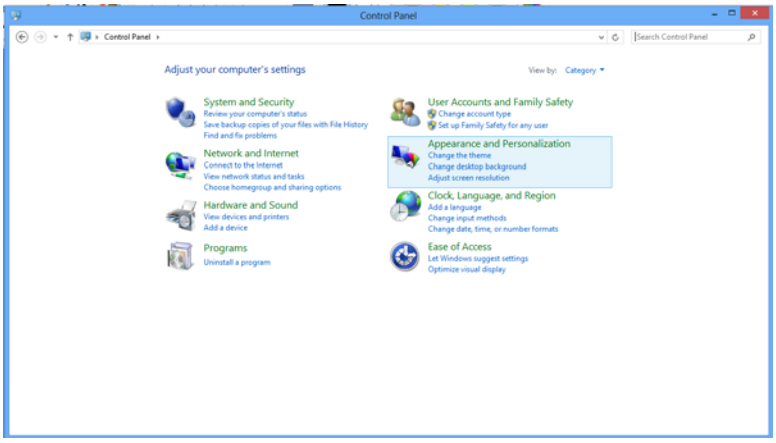
1. Rechtsklicken Sie, klicken Sie dann unten rechts im Bildschirm auf **Alle Apps**.



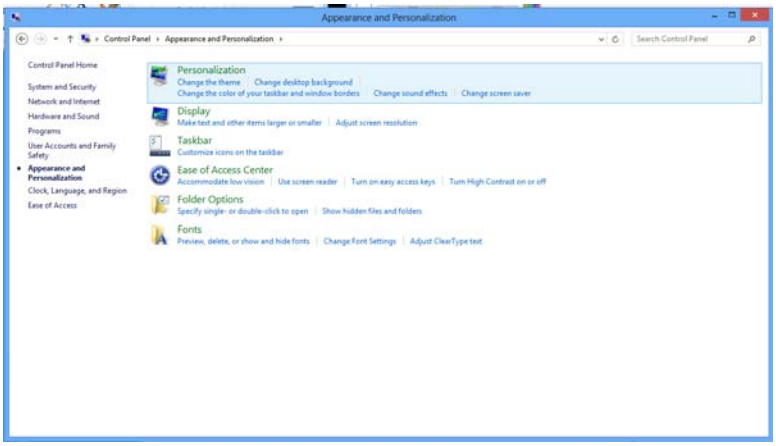


2. Stelle n Sie **„Anzeige“** auf **„Kategorie“** ein.

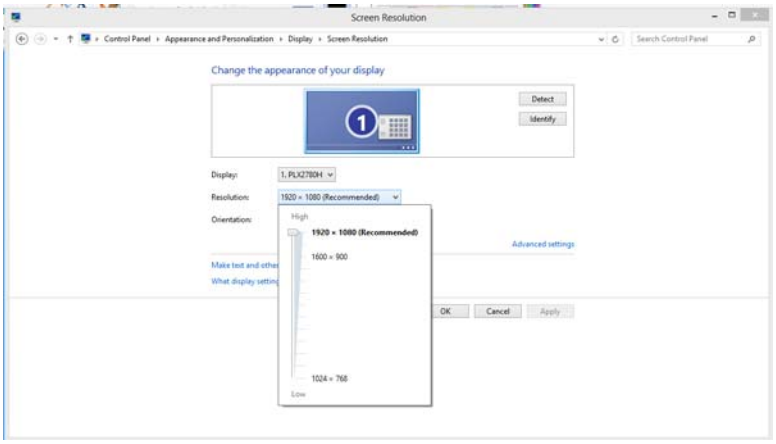
3. Klicken Sie auf **Darstellung und Anpassung.**



4. Klicken Sie auf **Anzeige.**



5. Schieben Sie den Auflösungs-**SCHIEBEREGLER** auf Optimale voreingestellte Auflösung



Windows Vista

Unter Windows Vista:

1 Klicken Sie auf **START.**

2 Klicken Sie auf **SYSTEMSTEUERUNG.**

3 Klicken Sie auf **Darstellung und Anpassung.**

4 Klicken Sie auf **Anpassung**

5 Klicken Sie auf **Anzeigeeinstellungen.**

6 Schieben Sie den Auflösungs-**SCHIEBEREGLER** auf Optimale voreingestellte Auflösung.

Windows XP

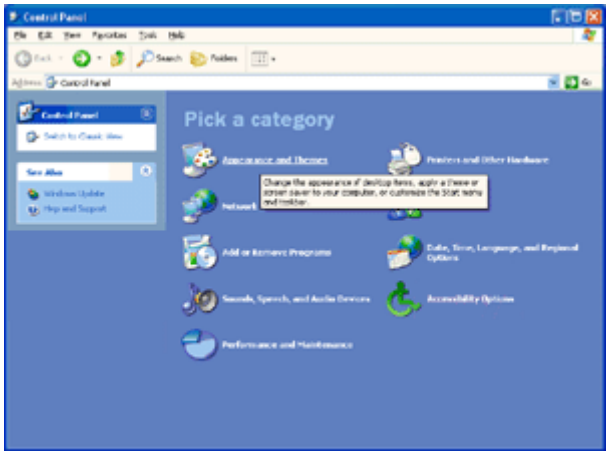
Unter Windows XP:

1 Klicken Sie auf **START.**

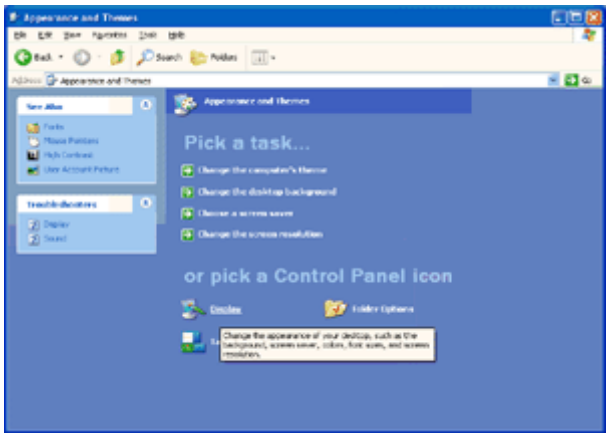
2 Klicken Sie auf **EINSTELLUNGEN.**

3 Klicken Sie auf **SYSTEMSTEUERUNG.**

4 Klicken Sie auf **Darstellung und Design.**

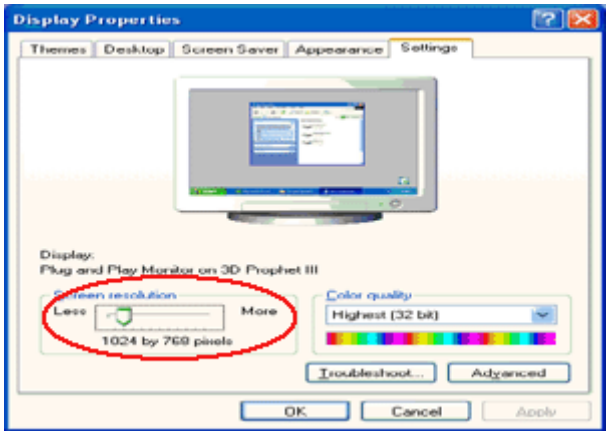


5 Klicken Sie doppelt auf **ANZEIGE.**



6 Klicken Sie auf **EINSTELLUNGEN.**

7 Schieben Sie den Auflösungs-**SCHIEBEREGLER** auf Optimale voreingestellte Auflösung.



Windows ME/2000

Unter Windows ME/2000:

1 Klicken Sie auf **START.**

2 Klicken Sie auf **EINSTELLUNGEN.**

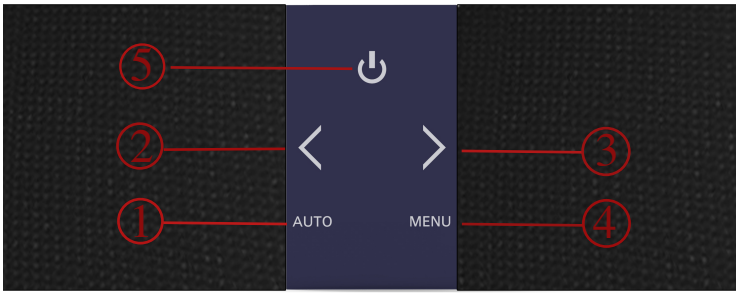
3 Klicken Sie auf **SYSTEMSTEUERUNG.**

4 Klicken Sie doppelt auf **ANZEIGE.**

5 Klicken Sie auf **EINSTELLUNGEN.**

6 Schieben Sie den Auflösungs-**SCHIEBEREGLER** auf Optimale voreingestellte Auflösung.

Hotkeys



I2473PWY / I2473PWM

1	Quelle-Schnelltaste/Auto/Beenden
2	Clear Vision/ <
3	Lautstärke/>
4	Menü/Betreten
5	Ein/Aus

Ein

Drücken Sie diese Taste zum Ein- bzw. Ausschalten des Monitors.

Lautstärke/>

Zur Lautstärke halten Sie die Taste > gedrückt.

Auto/Beenden

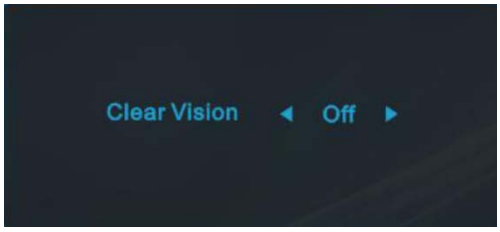
Bei ausgeblendetem OSD wird die entsprechende Hotkey-Funktion mit dieser Taste automatisch konfiguriert.

Quelle-Schnelltaste:

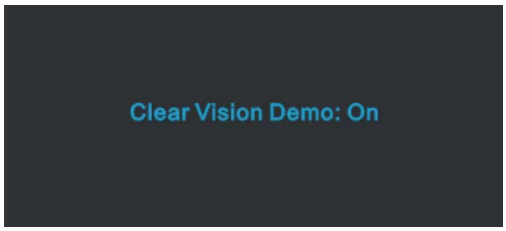
Bei nicht angezeigtem OSD rufen Sie mit der Auto-/Quelle-Taste die Funktion zur Quellenauswahl auf . Wählen Sie die Eingangsquelle in der Meldungsleiste durch mehrfaches Drücken der Quelle-Taste. Mit der Menü/Enter-Taste wechseln Sie zur ausgewählten Eingangsquelle.

Clear Vision

1. Wenn kein Bildschirmtext angezeigt wird, drücken Sie zum Aktivieren von Clear Vision die Taste „< “.
2. Wählen Sie mit den Tasten „<“ / „>“ zwischen „Schwach“, „Mittel“, „Stark“ und „Aus“. Die Standardeinstellung ist immer „Aus“.



3. Halten Sie die Taste „< “ zur Aktivierung der Clear Vision-Demo 5 Sekunden gedrückt, die Meldung „Clear Vision-Demo: Ein“ wird 5 Sekunden auf dem Bildschirm angezeigt; drücken Sie zum Ausblenden der Anzeige die Menü- oder Verlassen-Taste. Halten Sie die Taste „< “ zum Ausschalten der Clear Vision-Demo noch einmal 5 Sekunden gedrückt.



Die Clear Vision-Funktion bietet optimale Bildbetrachtung, da sie verschwommene Bilder mit geringer Auflösung in klare, lebendige Bilder umwandelt.

MHL (Mobile High-Definition Link) verwenden

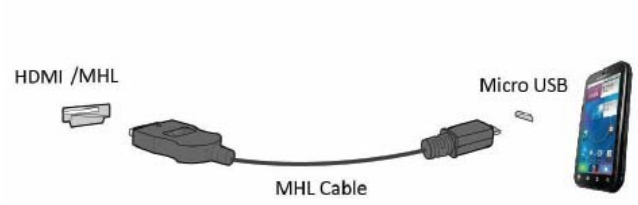
1. MHL (Mobile High-Definition Link)

Diese Funktion ermöglicht Ihnen, Videos und Fotos (von einem verbundenen Mobilgerät, das MHL unterstützt, importiert) auf dem Bildschirm des Produktes zu genießen.

- Zum Einsatz der MHL-Funktion benötigen Sie ein MHL-zertifiziertes Mobilgerät. Sie können auf der Webseite des Geräteherstellers prüfen, ob Ihr Mobilgerät MHL-zertifiziert ist. Eine Liste der MHL-zertifizierten Geräte finden Sie auf der offiziellen MHL-Webseite (http://www.mhlconsortium.org).
- Damit Sie die MHL-Funktion nutzen können, muss die aktuellste Softwareversion auf dem Mobilgerät installiert sein.
- An einigen Mobilgeräten ist die MHL-Funktion je nach Leistung und Funktionalität des Gerätes möglicherweise nicht verfügbar.
- Da die Anzeige des Produktes größer ist als die von Mobilgeräten, kann die Bildqualität leiden.
- Dieses Produkt ist offiziell MHL-zertifiziert. Falls beim Einsatz der MHL-Funktion Probleme auftreten, wenden Sie sich bitte an den Hersteller des Mobilgerätes.
- Die Bildqualität kann leiden, wenn Inhalte (vom Mobilgerät importiert) mit geringer Auflösung am Produkt wiedergegeben wird.

MHL verwenden

1. Verbinden Sie den Micro-USB-Port am Mobilgerät über das MHL-Kabel mit dem [HDMI / MHL]-Port am Produkt.



- Wenn das MHL-Kabel verwendet wird, ist [HDMI / MHL] der einzige Port an diesem Monitor, der die MHL-Funktion unterstützt.
- Das Mobilgerät muss separat erworben werden.

2. Drücken Sie die Quelle-Taste , schalten Sie zum Aktivieren des MHL-Modus auf HDMI / MHL um.
3. Nach etwa 3 Sekunden wird der MHL-Bildschirm angezeigt, falls der MHL-Modus aktiv ist. Hinweis: Die angezeigte Zeit „3 sec later (3 Sek. später)“ kann je nach Mobilgerät variieren.

Wenn das Mobilgerät nicht angeschlossen ist oder MHL nicht unterstützt

- Falls der MHL-Modus nicht aktiviert ist, prüfen Sie die Verbindung des Mobilgerätes.
- Falls der MHL-Modus nicht aktiviert ist, prüfen Sie, ob das Mobilgerät MHL unterstützt.
- Falls der MHL-Modus nicht aktiviert ist, obwohl das Mobilgerät MHL unterstützt, aktualisieren Sie die Firmware des Mobilgerätes auf die aktuellste Version.
- Falls der MHL-Modus nicht aktiviert wurde, obwohl das Mobilgerät MHL unterstützt, prüfen Sie, ob das Mobilgerät mit einem MHL-Standardport ausgestattet ist. Andernfalls benötigen Sie einen MHL-kompatiblen Adapter.

OSD-Einstellungen

Grundlegende, einfache Anweisungen zu den Steuertasten.

1) Drücken Sie die **Taste MENU (Menü)** zum Aufrufen des OSD-Menus.
2) Drücken Sie **< oder>** zum Ansteuern der einzelnen Funktionen. Wenn die gewünschte Funktion hervorgehoben ist, aktivieren Sie sie mit der Taste **MENU (Menü)**. Wenn die gewünschte Funktion hervorgehoben ist, aktivieren Sie sie mit der Taste **MENU (Menü)**.
3) Ändern Sie die Einstellungen der gewählten Funktion mit **< oder>** Mit diesen Tasten können Sie auch eine weitere Funktion im Untermenü ansteuern. Mit **AUTO** beenden Sie das Menü. Falls Sie die Einstellungen einer weiteren Funktion ändern möchten, wiederholen Sie Schritt 2-3.
4) OSD-Sperrfunktion: Zum Sperren des OSD drücken Sie bei ausgeschaltetem Monitor die Taste **MENU (Menü)** und halten Sie sie gedrückt; danach schalten Sie mit der Taste Ein/Aus den Monitor ein. Wenn Sie die Sperrung des OSD aufheben möchten, drücken Sie bei ausgeschaltetem Monitor die Taste **MENU (Menü)** und halten Sie sie gedrückt; danach drücken Sie erneut diese Taste zum Einschalten des Monitors.

Hinweise:
1) Wenn das Gerät nur einen Signaleingang besitzt, ist die Funktion „Input Select" (Eingang auswählen) deaktiviert.
2) Bei einem Seitenverhältnis von 4:3 oder Wide Screen als Bildschirmauflösung ist die Funktion „Image Ratio” (Bildauflösung) deaktiviert.
3) Wenn eine der Funktionen Clear vision, DCR, Farbintensität)und Bildqualität aktiviert ist, sind die beiden anderen Funktionen ausgeschaltet.

Luminanz

1 Drücken Sie zum Aufrufen des Menüs **MENU** (Menü).

2 Wählen Sie mit < oder> das Element (Luminanz), drücken Sie zum Aufrufen **MENU**

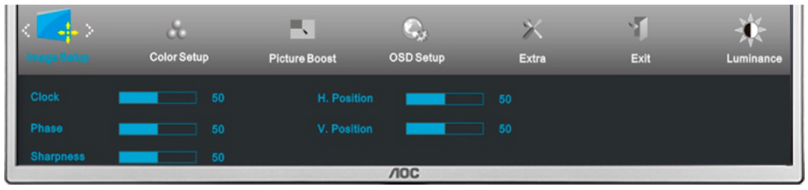
3 Wählen Sie mit < oder > die gewünschte Option des Untermenüs , drücken Sie zum Aufrufen **MENU**

4 Drücken Sie zum Anpassen < oder >.

5 Drücken Sie zum Verlassen **AUTO** .

	Helligkeit	0-100		Hintergrund-einstellung
	Kontrast	0-100		Kontrast vom Digitalregler.
	Eco-Modus	Standard		Standard-Modus
		Text		Text-Modus
		Internet		Internet-Modus
		Spiel		Spiel-Modus
		Kino		Kino-Modus
		Sport		Sport-Modus
	Gamma	Gamma1		Auf Gamma1 einstellen
		Gamma2		Gamma Gamma2 Auf Gamma1 einstellen
		Gamma3		Gamma Gamma 3 Auf Gamma1 einstellen
	DCR	Aus		Dynamisches Kontrastverhältnis deaktivieren
		Ein	DCR	Dynamisches Kontrastverhältnis aktivieren
	Overdrive	Weak		Reaktionszeit anpassen (nur beim)
		Medium		
		Strong		
		Off		

Bild-Setup



1 Drücken Sie zum Aufrufen des Menüs **MENU** (Menü).

2 Wählen Sie mit < oder > das Element (Bild-Setup), drücken Sie zum Aufrufen **MENU**

3 Wählen Sie mit < oder > die gewünschte Option des Untermenüs , drücken Sie zum Aufrufen **MENU**

4 Drücken Sie zum Anpassen < oder >.

5 Drücken Sie zum Verlassen **AUTO** .

	Takt	0-100	Stellt Bildtakt zur Reduzierung vertikaler Störlinien ein
	Fokus	0-100	Stellt Bildphase zur Reduzierung horizontaler Störlinien ein
	Sharpness	0-100	Adjust picture sharpness
	H.-Position	0-100	Stellt horizontale Position
	V.-Position	0-100	Stellt vertikale Position des Bildes ein

Farbtemp

1 Drücken Sie zum Aufrufen des Menüs **MENU** (Menü).

2 Wählen Sie mit < oder > das Element (Farbtemp), drücken Sie zum Aufrufen **MENU**

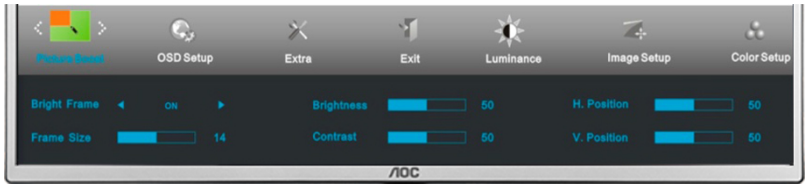
3 Wählen Sie mit < oder > die gewünschte Option des Untermenüs , drücken Sie zum Aufrufen **MENU**

4 Drücken Sie zum Anpassen < oder >.

5 Drücken Sie zum Verlassen **AUTO** .

	Color setup.	Warm		Richtet warme Farbtemperatur vom EEPROM ein
		Normal		Richtet Normale Farbtemperatur vom EEPROM ein.
		Kühl		Richtet kühle Farbtemperatur vom EEPROM ein
		sRGB		Richtet SRGB-Farbtemperatur vom EEPROM ein
		Benutzer	Benutzer-R	Rotverstärkung vom Digitalregler
			Benutzer-G	Grünverstärkung vom Digitalregler
			Benutzer-B	Blauverstärkung vom Digitalregler
	DCB Mode	Vollverstärkung	Ein oder aus	Vollverstärkungsmodus deaktivieren oder aktivieren
		Natürliche Hautfarbe	Ein oder aus	Natürliche-Hautfarbe-Modus deaktivieren oder aktivieren
		Grünes Feld	Ein oder aus	Grünes-Feld-Modus deaktivieren oder aktivieren
		Himmelblau	Ein oder aus	Himmelblau-Modus deaktivieren oder aktivieren
		Autom. erkennen	Ein oder aus	Auto-Erkennungsmodus deaktivieren oder aktivieren
	DCB Demo		Ein oder aus	Demo deaktivieren oder aktivieren

Bildverstärkung



1 Drücken Sie zum Aufrufen des Menüs **MENU** (Menü).

2 Wählen Sie mit < oder > das Element (Bildverstärkung), drücken Sie zum Aufrufen **MENU**

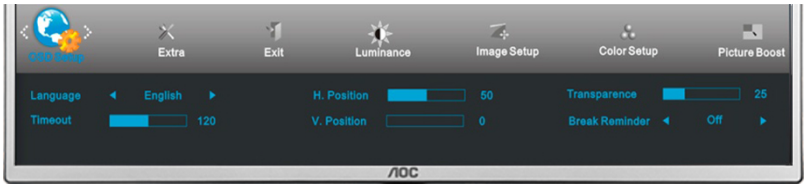
3 Wählen Sie mit < oder > die gewünschte Option des Untermenüs , drücken Sie zum Aufrufen **MENU**

4 Drücken Sie zum Anpassen < oder >.

5 Drücken Sie zum Verlassen **AUTO** .

	Bildgröße	14-100	Bildgröße einstellen
	Helligkeit	0-100	Bildhelligkeit einstellen
	Kontrast	0-100	Bildkontrast einstellen
	H.-Position	0-100	Horizontale Bildlage einstellen
	V.-Position	0-100	Vertikale Bildlage einstellen
	Helles Bild	Ein oder aus	Helles Bild deaktivieren oder aktivieren

OSD-Konfiguration



1 Drücken Sie zum Aufrufen des Menüs **MENU** (Menü).

2 Wählen Sie mit < oder > das Element (OSD-Konfiguration), drücken Sie zum Aufrufen **MENU**

3 Wählen Sie mit < oder >die gewünschte Option des Untermenüs , drücken Sie zum Aufrufen **MENU** .

4 Drücken Sie zum Anpassen < oder >.

5 Drücken Sie zum Verlassen **AUTO** .

	H.-Position	0-100	Stellt horizontale Position vom OSD ein
	V.-Position	0-100	Stellt vertikale Position vom OSD ein
	Abschaltzeit	5-120	Stelt die OSD-Abschaltzeit ein
	Transparenz	0-100	Zum Einstellen der OSD-Transparanz.
	Sprache		OSD-Sprache auswählen
	Pause-Erinnerung	Ein oder aus	deaktivieren oder aktivieren (1 Stunde Arbeit; Pause?)/ (2 Stunden Arbeit; Pause?)

Weitere Funktionen

1 Drücken Sie zum Aufrufen des Menüs **MENU** (Menü).

2 Wählen Sie mit< oder > das Element (Weitere Funktionen), drücken Sie zum Aufrufen **MENU**

3 Wählen Sie mit < oder > die gewünschte Option des Untermenüs , drücken Sie zum Aufrufen **MENU** .

4 Drücken Sie zum Anpassen < oder >

5 Drücken Sie zum Verlassen **AUTO** .

	Eingangsauswahl	Auto / D-SUB / Miracast/ HDMI/MHL	ur automatischen Erkennung des **(I2473PWY)**
	Eingangsauswahl	Auto/ D-SUB/ HDMI1/MHL1/ HDMI2/MHL2	ur autom atischen Erke nnung des **(I2473PWM)**
	Auto-Konfig.	Ja oder Nein	Automatisch die Standardwerte für das Bild laden
	Abschalttimer	0 - 24 Stunden	Wählen Sie die Zeiteinstellung zur Abschaltung des Monitors.
	Bildverhältnis	Breitbild oder 4:3	Wählt das Breitbild- oder 4:3-Format zur Bildanzeige
	DDC-CI	Ja oder Nein	DDC-CI-Unterstützung ein-/ausschalten
	Zurück-setzen	Ja oder Nein	Die Standardwerte für das Menü laden
	Info		Information zu der Hauptbild- und Zweitbildquelle anzeigen

Beenden

1 Drücken Sie zum Aufrufen des Menüs **MENU** (Menü).

2 Wählen Sie mit < oder > das Element (Beenden), drücken Sie zum Aufrufen **MENU**

3 Drücken Sie zum Verlassen **AUTO**.

	Exit		Exit the main OSD

LED-Anzeigen

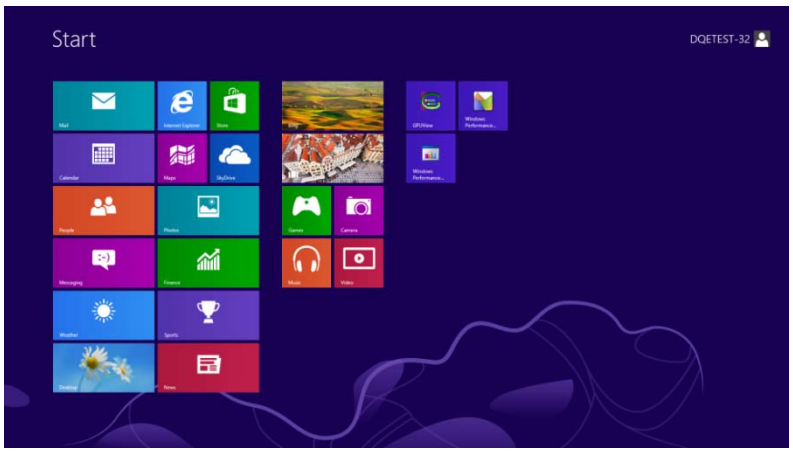
Status	LED-Farbe
Vollbetriebs-Modus	Blau
Schlaf-Modus	Rot

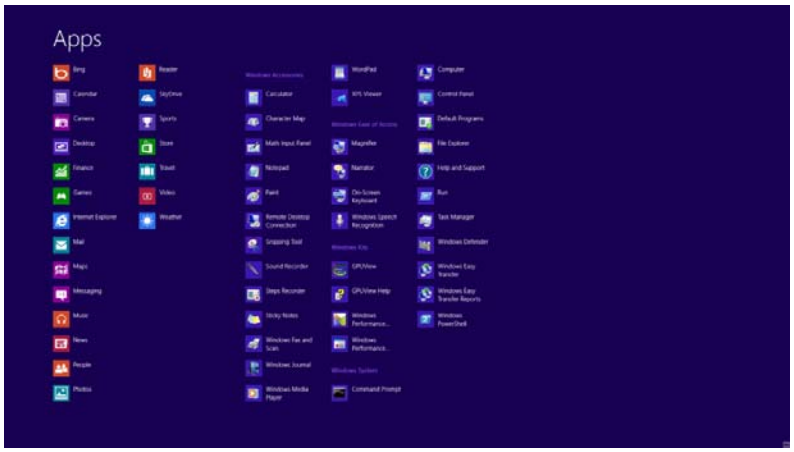
Treiber

Monitor treiber

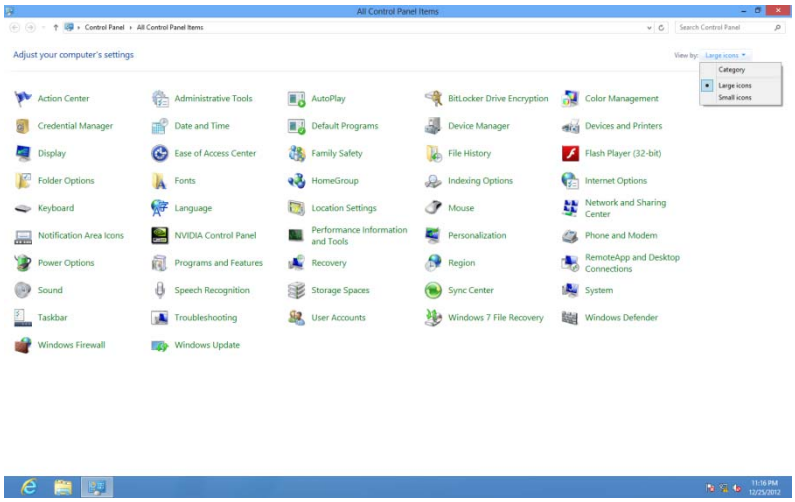
Windows 8

1. Starten Sie Windows® 8.
2. Rechtsklicken Sie, klicken Sie dann unten rechts im Bildschirm auf **Alle** Apps.

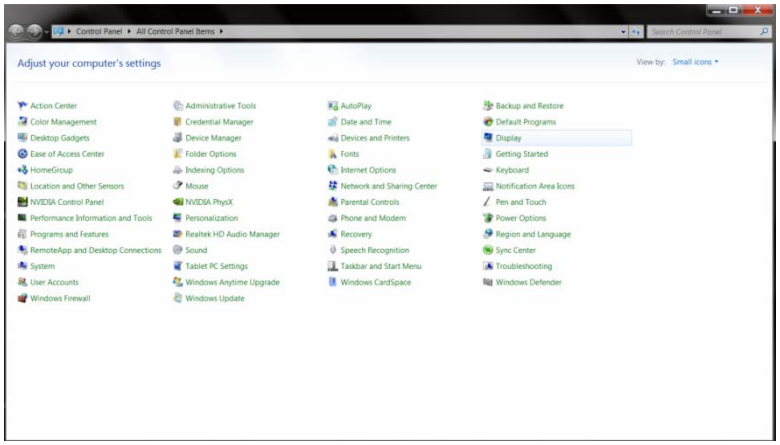




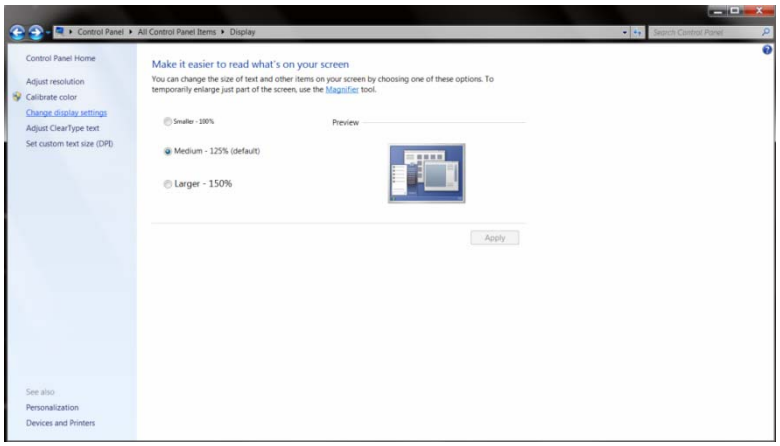
3. Klicken Sie auf das Systemsteuerung-Symbol.
4. S tellen Sie **„Anzeige“** auf **„Große Symbole“** oder **„Kleine Symbole“** ein.



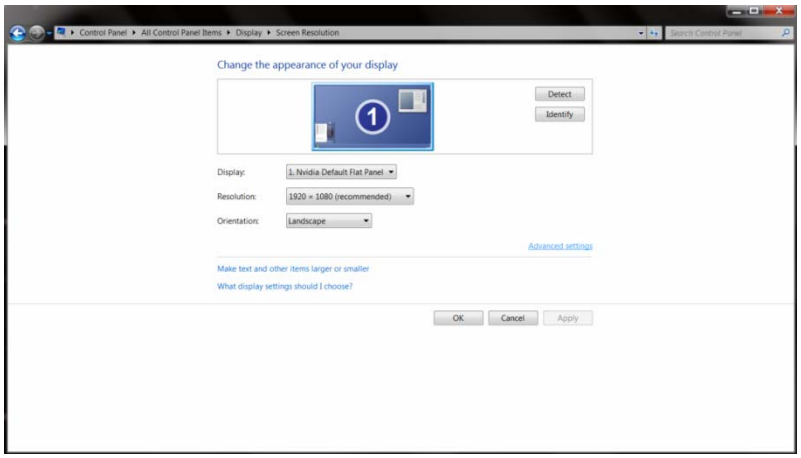
5. Klicken Sie auf das **„Anzeige“**-Symbol.



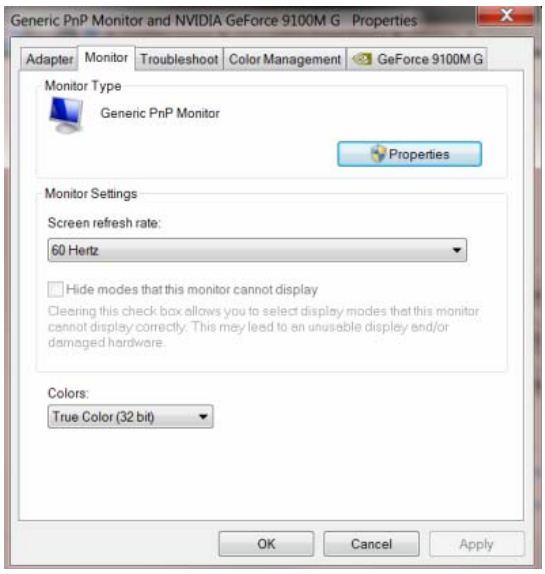
6. Klicken Sie auf die **„Anzeigeeinstellungen ändern“**-Schaltfläche.


Control Panel ▸ All Control Panel Items ▸ Display
Control Panel Home
Adjust resolution
Calibrate color
Change display settings
Adjust ClearType text
Set custom text size (DPI)
Make it easier to read what's on your screen
You can change the size of text and other items on your screen by choosing one of these options. To temporarily enlarge just part of the screen, use the Magnifier tool.
Smaller - 100%
Medium - 125% (default)
Larger - 150%
Preview
Apply
See also
Personalization
Devices and Printers

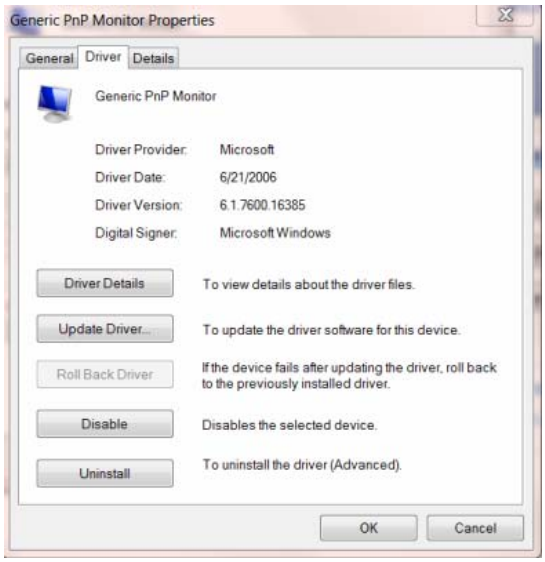
7. Klicken Sie auf die **„Erweiterte Einstellungen“**-Schaltfläche.



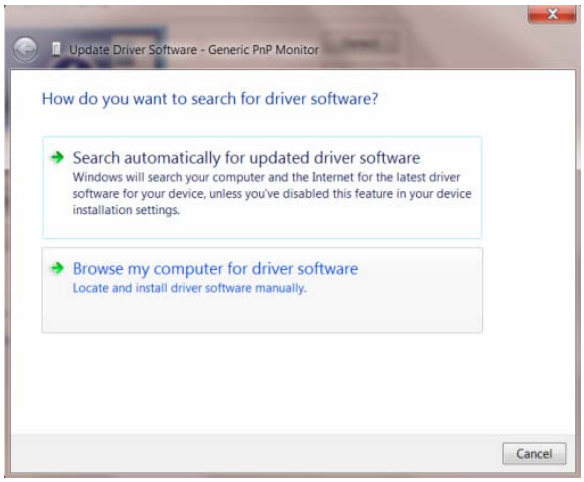
8. Klicken Sie auf das **„Monitor“**-Register und anschließend auf die **„Eigenschaften“**-Schaltfläche.



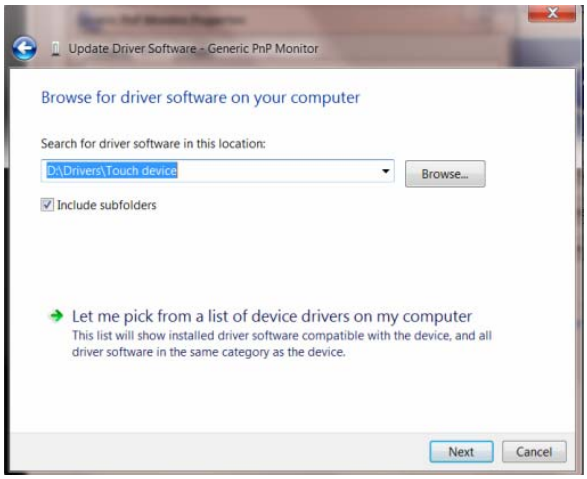
9. Klicken Sie auf das **„Treiber“**-Register.



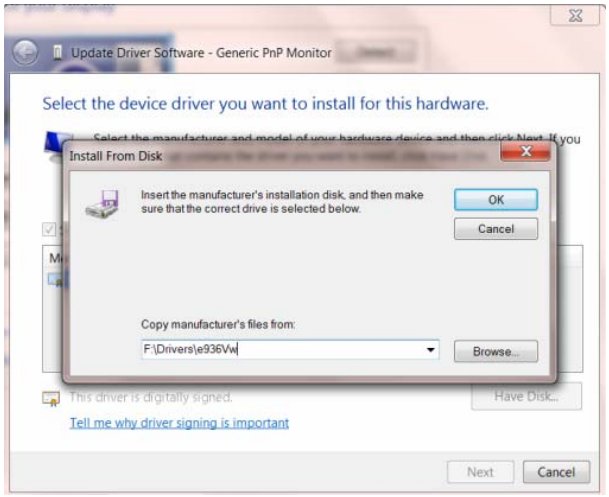
10. Öffnen Sie das Fenster **„Treibersoftware aktualisieren - PnP-Monitor (Standard)“** durch Anklicken von **„Treiber aktualisieren“**; klicken Sie dann auf die **„Auf dem Computer nach Treibersoftware suchen“**-Schaltfläche.


Update Driver Software - Generic PnP Monitor
How do you want to search for driver software?
Search automatically for updated driver software
Windows will search your computer and the Internet for the latest driver software for your device, unless you've disabled this feature in your device installation settings.
Browse my computer for driver software
Locate and install driver software manually.
Cancel

11. W ählen Sie **„Aus einer Liste von Gerätetreibern auf dem Computer auswählen “**.


Update Driver Software - Generic PnP Monitor
Browse for driver software on your computer
Search for driver software in this location:
D:\Drivers\Touch device
Browse...
Include subfolders
Let me pick from a list of device drivers on my computer
This list will show installed driver software compatible with the device, and all driver software in the same category as the device.
Next
Cancel

12. Klicken Sie auf die **„Datenträger“**-Schaltfläche. Klicken Sie auf **„Durchsuchen“** und navigieren Sie zu folgendem Verzeichnis: X:\Driver\module name (wobei X der Laufwerksbuchstabe des CD-Laufwerks ist).

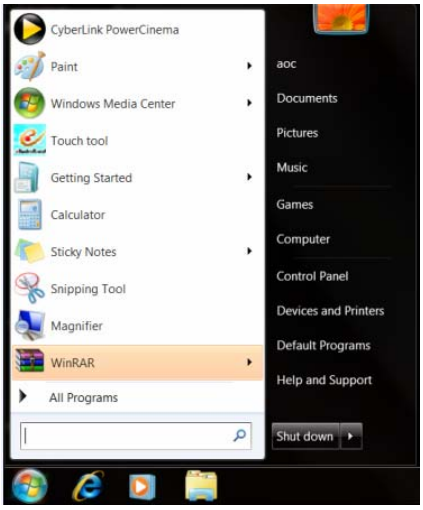

Update Driver Software - Generic PnP Monitor
Select the device driver you want to install for this hardware.
Install From Disk
Insert the manufacturer's installation disk, and then make sure that the correct drive is selected below.
OK
Cancel
Copy manufacturer's files from:
F:\Drivers\e936Vw
Browse...
This driver is digitally signed.
Have Disk...
Tell me why driver signing is important
Next
Cancel

13. Wählen Sie die Datei **„xxx.inf“** und klicken Sie auf **„Öffnen“**. Klicken Sie auf die **„OK“**-Schaltfläche.
14. Wählen Sie Ihr Monitormodell, klicken Sie auf **„Weiter“**. Die Dateien werden von der CD auf Ihre Festplatte kopiert.
15. Schließen Sie alle offenen Fenster, entnehmen Sie die CD.
16. Starten Sie das System neu. Das System wählt automatisch die maximale Bildwiederholfrequenz und entsprechende Farbanpassungsprofile.

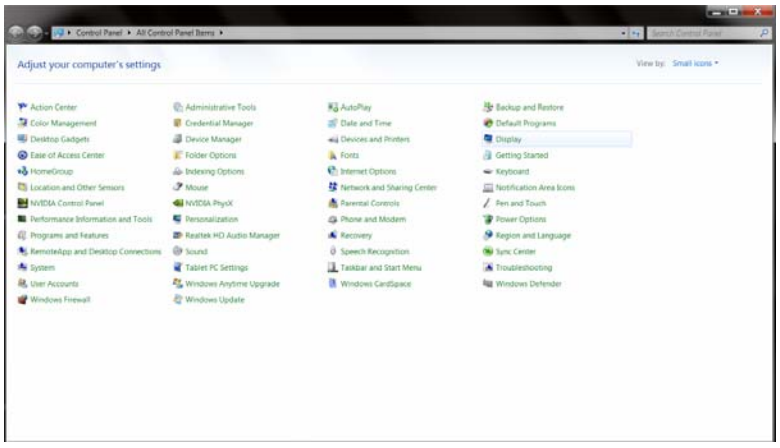
Windows 7

1. Starten Sie Windows® 7

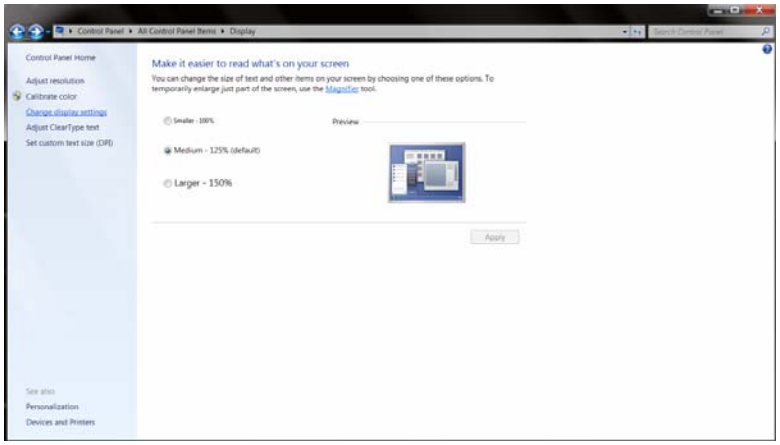
2. Klicken Sie auf die **'Start'**-Schaltfläche und anschließend auf **'Systemsteuerung'.**



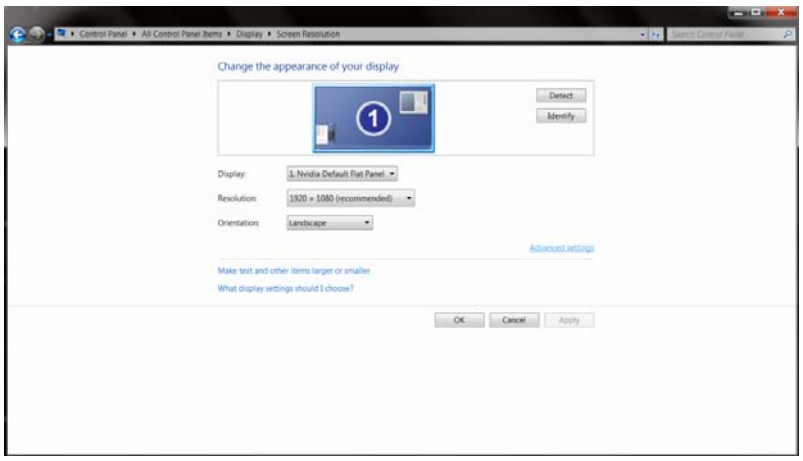
3. Klicken Sie auf das **'Anzeige'**-Symbol.



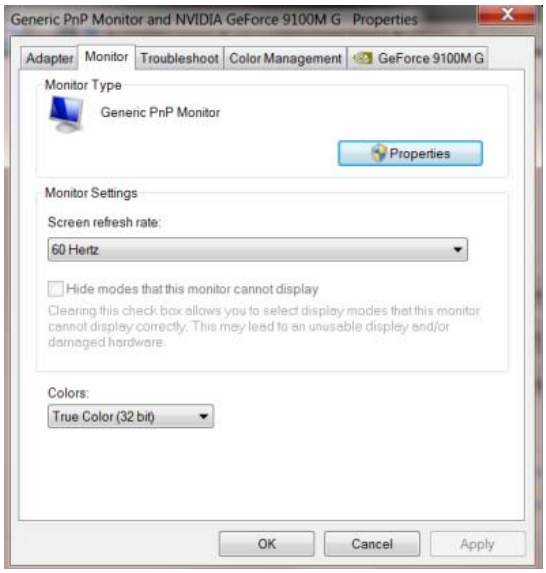
4. Klicken Sie auf die **“Anzeigeeinstellungen ändern”**-Schaltfläche.



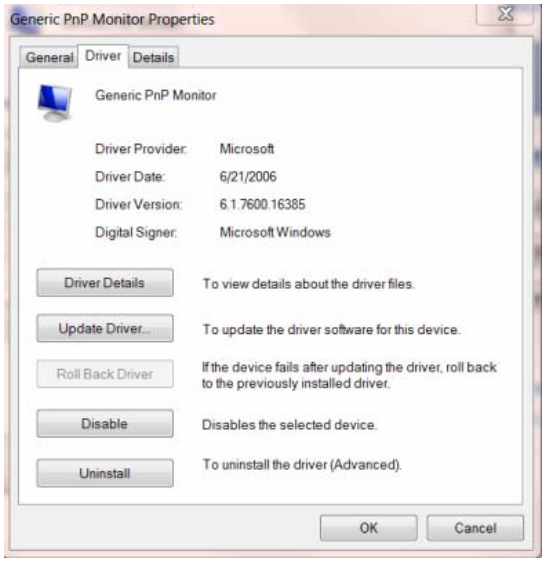
5. Klicken Sie auf die “**Erweiterte Einstellungen”**-Schaltfläche.



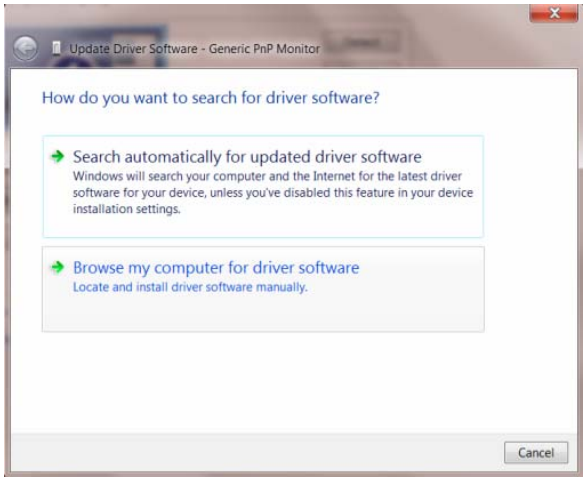
6. Klicken Sie auf die **“Monitor”**-Registerkarte und anschließend auf **“Eigenschaften”**.



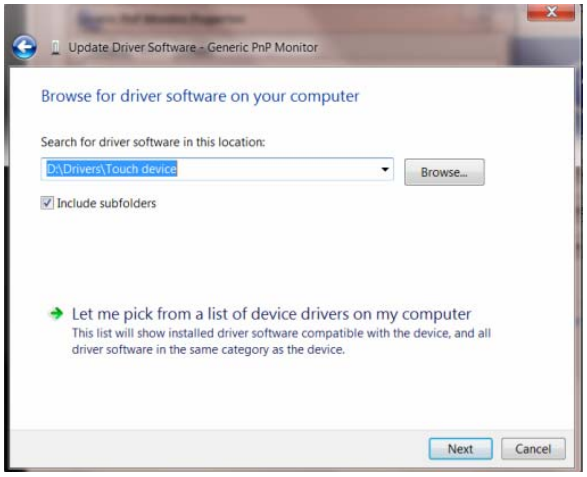
7. Klicken Sie auf die **“Treiber”**-Registerkarte.



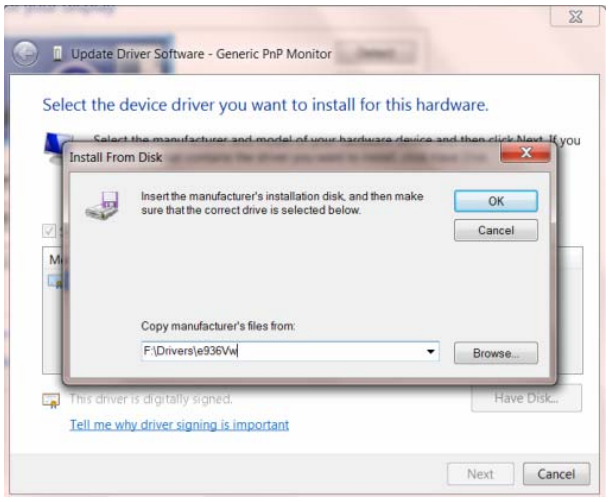
8. Öffnen Sie das "Treibersoftware aktualisieren-PnP-Monitor (Standard)"-Fenster, indem Sie **“Treiber aktualisieren... “** und anschließend die **"Auf dem Computer nach Treibersoftware suchen"**-Schaltfläche anklicken.


Update Driver Software - Generic PnP Monitor
How do you want to search for driver software?
Search automatically for updated driver software
Windows will search your computer and the Internet for the latest driver software for your device, unless you've disabled this feature in your device installation settings.
Browse my computer for driver software
Locate and install driver software manually.
Cancel

9. Wählen Sie **"Aus einer Liste von Gerätetreibern auf dem Computer auswählen"**.


Update Driver Software - Generic PnP Monitor
Browse for driver software on your computer
Search for driver software in this location:
D:\Drivers\Touch device
Browse...
Include subfolders
Let me pick from a list of device drivers on my computer
This list will show installed driver software compatible with the device, and all driver software in the same category as the device.
Next
Cancel

10. Klicken Sie auf die **“Von Disk”**-Schaltfläche. Klicken Sie dann auf **“Durchsuchen”** und wählen Sie das folgende Verzeichnis:
X:\Driver\Modulbezeichnung (wobei “X” der Lautwerksbuchstabe Ihres CD-/DVD-Laufwerkes ist).


Update Driver Software - Generic PnP Monitor
Select the device driver you want to install for this hardware.
Install From Disk
Insert the manufacturer's installation disk, and then make sure that the correct drive is selected below.
OK
Cancel
Copy manufacturer's files from:
F:\Drivers\e936Vw
Browse...
This driver is digitally signed.
Have Disk...
Tell me why driver signing is important
Next
Cancel

11. Wählen Sie die **"xxx.inf"**-Datei und klicken Sie auf **“Öffnen”**. Klicken Sie anschließend auf die **“OK”**-Schaltfläche.

12. Wählen Sie Ihr Bildschirmmodell und klicken Sie auf **“Weiter”**. Die Dateien werden von der CD auf Ihre Festplatte kopiert.

13. Schließen Sie alle offenen Fenster und entnehmen Sie die CD.

14. Starten Sie das System neu. Das System wählt automatisch die maximale Bildwiederholfrequenz und entsprechende Farb-Übereinstimmungsprofile.

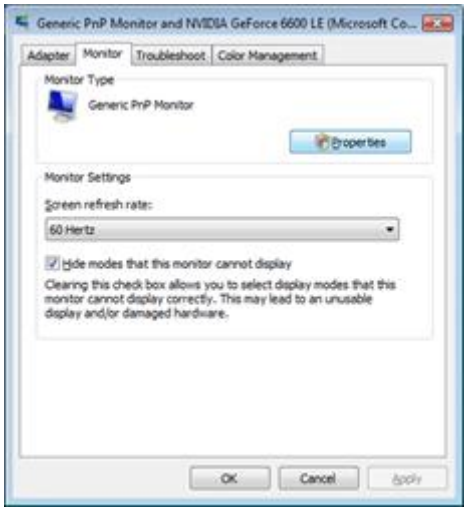
Windows Vista

1. Klicken Sie auf "Start" und dann auf "Systemsteuerung". Klicken Sie anschließend doppelt auf "Darstellung und Anpassung".

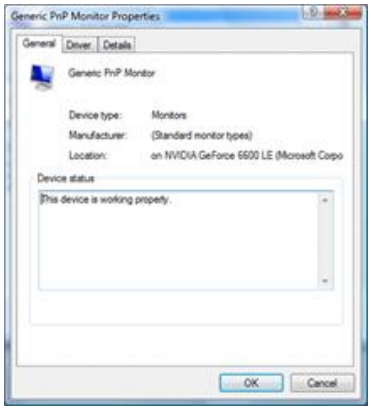
2. Klicken Sie auf "Anpassung" und dann auf "Anzeigeeinstellungen".

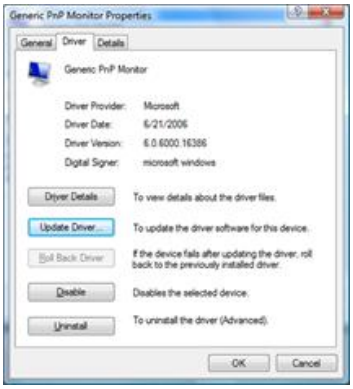
3. Klicken Sie auf "Erweiterte Einstellungen...".

4. Klicken Sie auf "Eigenschaften" auf der Registerkarte "Monitor". Wenn die Schaltfläche "Eigenschaften" deaktiviert ist, dann bedeutet es, dass die Konfiguration Ihres Monitors vervollständigt wurde. Der Monitor kann ohne Weiteres verwendet werden.
Wenn die Meldung "Windows muss..." wie unten abgebildet angezeigt wird, klicken Sie bitte auf "Fortfahren".


Generic PnP Monitor and NVIDIA GeForce 6600 LE (Microsoft Co...
Adapter
Monitor
Troubleshoot
Color Management
Monitor Type
Generic PnP Monitor
Properties
Monitor Settings
Screen refresh rate:
60 Hertz
Hide modes that this monitor cannot display
Clearing this check box allows you to select display modes that this monitor cannot display correctly. This may lead to an unusable display and/or damaged hardware.
OK
Cancel
Apply

5. Klicken Sie auf "Treiber aktualisieren" auf der Registerkarte "Treiber".





6. Wählen Sie die Option "Auf dem Computer nach Treibersoftware suchen" und klicken auf "Aus einer Liste von Gerätetreibern auf dem Computer auswählen".

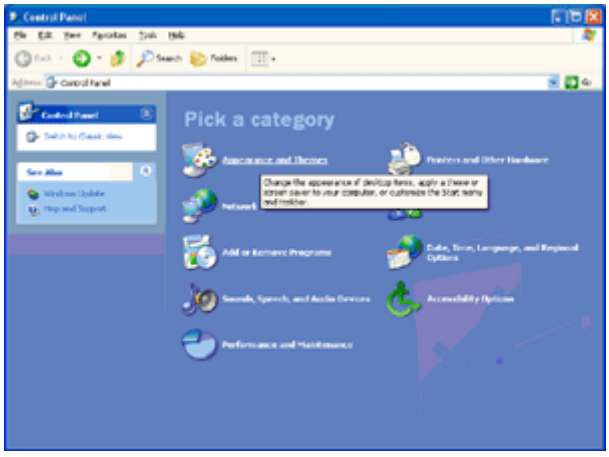
Update Driver Software - Generic PnP Monitor
Browse for driver software on your computer
Search for driver software in this location:
Browse...
Include subfolders
Let me pick from a list of device drivers on my computer
This list will show installed driver software compatible with the device, and all driver software in the same category as the device.
Next
Cancel

7. Klicken Sie auf die Schaltfläche "Datenträger" und dann auf die Schaltfläche "Durchsuchen". Wählen Sie das entsprechende Verzeichnis aus (z.B. F:\Driver).
8. Wählen Sie Ihr Monitormodell und klicken anschließend auf die Schaltfläche "Weiter".
9. Klicken Sie auf "Schließen" → "Schl ießen" → "OK" → "OK" auf den nachfolgend geöffneten Fenstern.

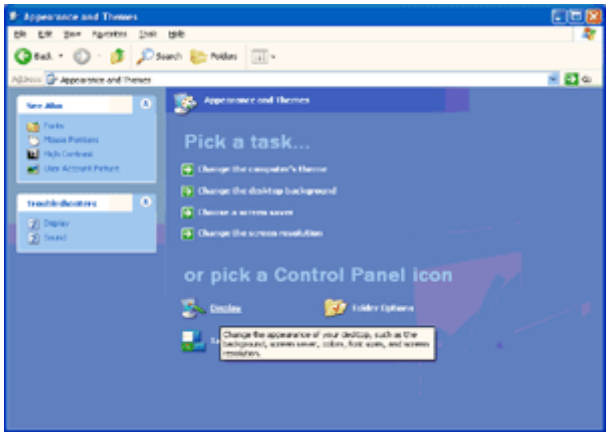
Windows XP

1. Fahren Sie Windows® XP hoch.
2. Klicken Sie auf die Schaltfläche "Start" und klicken anschließend auf "Systemsteuerung".

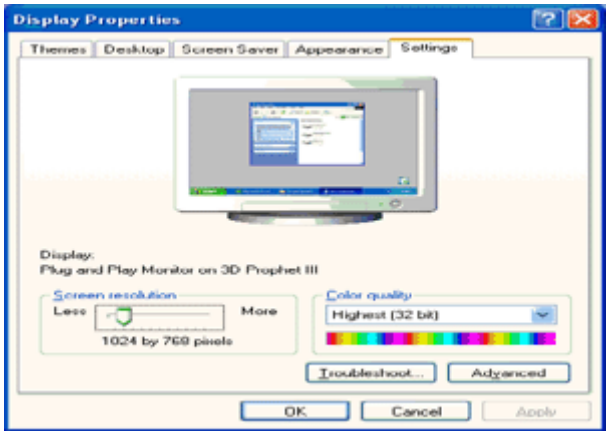
3. Klicken Sie auf "Darstellung und Design".



4. Klicken Sie auf "Anzeige".



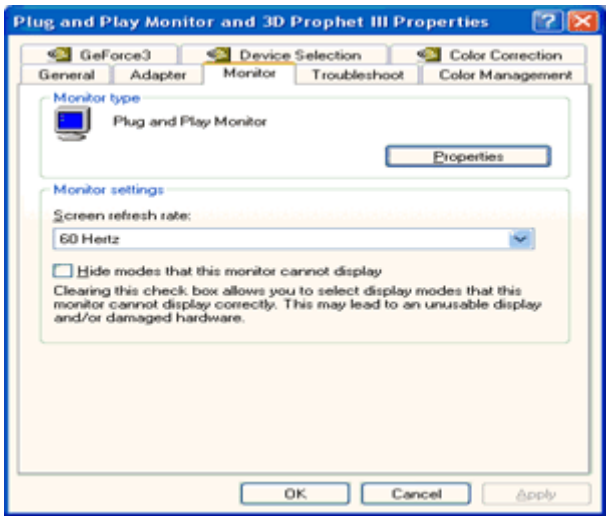
5. Klicken Sie auf den Registerreiter "Einstellungen" und dann auf die Schaltfläche "Erweitert".



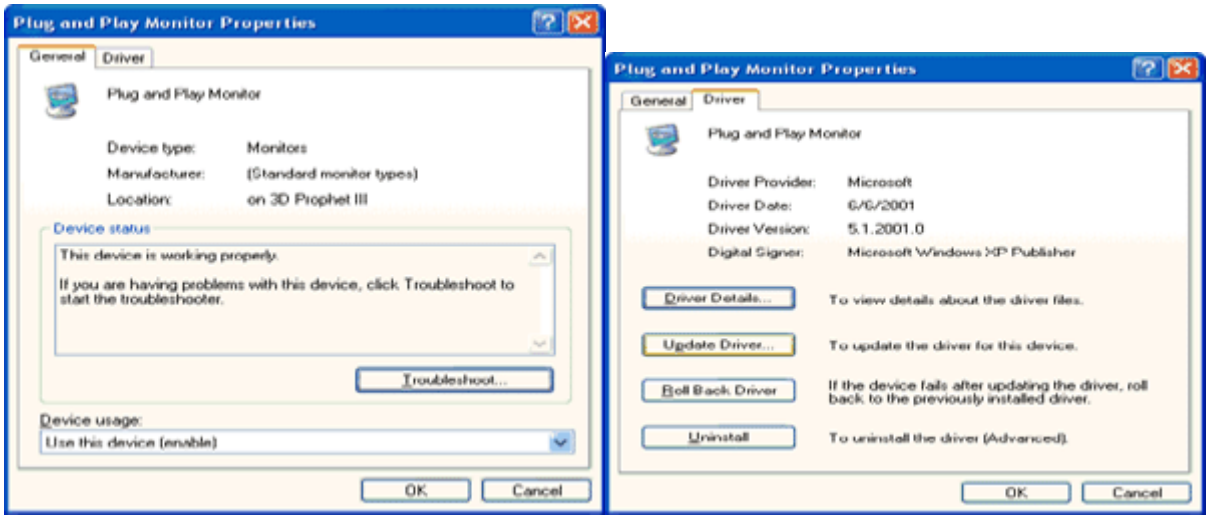
6. Öffnen Sie die Registerkarte "Monitor"

- Wenn die Schaltfläche "Eigenschaften" deaktiviert ist, dann bedeutet es, dass der Monitor richtig konfiguriert wurde. Beenden Sie bitte die Installation.

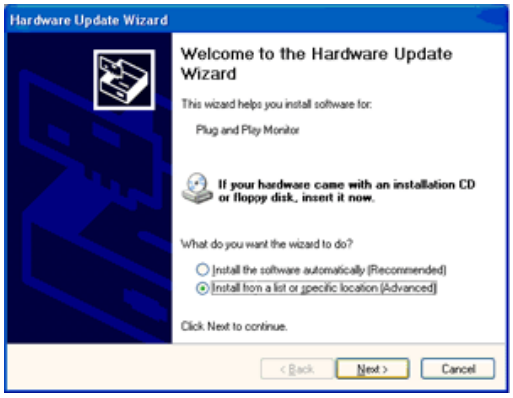
- Wenn die Schaltfläche "Eigenschaften" aktiviert ist, klicken Sie bitte auf die Schaltfläche "Eigenschaften". Folgen Sie bitte den nachstehenden Schritten.



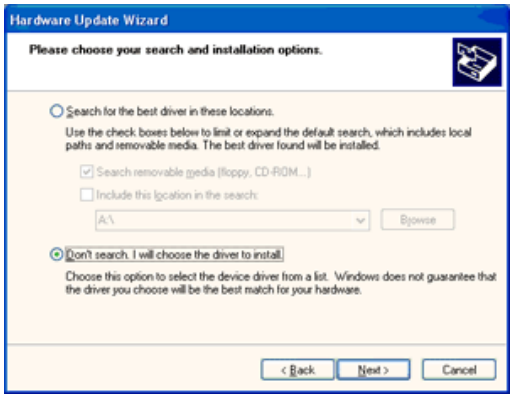
7. Klicken Sie auf den Registerreiter "Treiber" und dann auf die Schaltfläche "Aktualisieren".



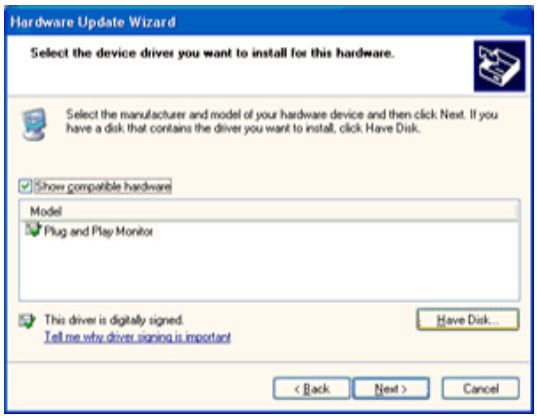
8. Klicken Sie auf die Option "Software von einer Liste oder bestimmten Quelle installieren (für fortgeschrittene Benutzer)" und dann auf die Schaltfläche "Weiter".


Hardware Update Wizard
Welcome to the Hardware Update Wizard
This wizard helps you install software for:
Plug and Play Monitor
If your hardware came with an installation CD or floppy disk, insert it now.
What do you want the wizard to do?
Install the software automatically (Recommended)
Install from a list or specific location (Advanced)
Click Next to continue.
< Back
Next >
Cancel

9. Wählen Sie die Option "Nicht suchen, sondern den zu installierenden Treiber selbst wählen". Klicken Sie anschließend auf die Schaltfläche "Weiter".


Hardware Update Wizard
Please choose your search and installation options.
Search for the best driver in these locations.
Use the check boxes below to limit or expand the default search, which includes local paths and removable media. The best driver found will be installed.
Search removable media (floppy, CD-ROM...)
Include this location in the search:
A:\
Browse
Don't search. I will choose the driver to install.
Choose this option to select the device driver from a list. Windows does not guarantee that the driver you choose will be the best match for your hardware.
< Back
Next >
Cancel

10. Die Schaltfläche 'Have disk...' (Diskette..) und dann die Schaltfläche 'Browse...' (Durchsuchen...) anklicken. Nun das entsprechende Laufwerk F: (CD-ROM-Laufwerk) auswählen.


Hardware Update Wizard
Select the device driver you want to install for this hardware.
Select the manufacturer and model of your hardware device and then click Next. If you have a disk that contains the driver you want to install, click Have Disk.
Show compatible hardware
Model
Plug and Play Monitor
This driver is digitally signed.
Tell me why driver signing is important
Have Disk...
< Back
Next >
Cancel

11. Die Schaltfläche 'Open' (Öffnen) und dann 'OK' anklicken.

12. Das Monitormodell anwählen und die Schaltfläche 'Next' (Nächstes) anklicken.

- Wenn die Meldung 'has not passed Windows® Logo testing to verify its compatibility with Windows® XP' (hat Windows® Logo-Test zur Überprüfung der Kompatibilität mit Windows® XP nicht bestanden) angezeigt wird, die Schaltfläche 'Continue Anyway' (Trotzdem fortfahren) anklicken.

13. Die Schaltfläche 'Finish' (Fertig) und dann 'Close' (Schließen) anklicken.

14. Die Schaltfläche 'OK' anklicken und danach noch einmal die Schaltfläche 'OK' anklicken, um die Dialogbox Display_Properties (Bildschirmeigenschaften) zu schließen.

Windows 2000

1. Starten Sie Windows® 2000.
2. Klicken Sie auf die 'Start'-Schaltfläche, wählen Sie 'Einstellungen' und klicken Sie dann auf 'Systemsteuerung'.
3. Klicken Sie doppelt auf das 'Anzeige'-Symbol.
4. Wählen Sie den Registerreiter 'Einstellungen' und klicken Sie dann auf 'Weitere Optionen...'.
5. Klicken Sie auf 'Bildschirm'.
- Wenn die Schaltfläche 'Eigenschaften' deaktiviert ist, bedeutet das, dass Ihr Monitor richtig konfiguriert wurde. Stoppen Sie bitte in diesem Fall den Installationsvorgang.
- Wenn die Schaltfläche 'Eigenschaften' aktiviert ist, dann klicken Sie auf die Schaltfläche 'Eigenschaften' und folgen den nächsten Schritten.
6. Klicken Sie auf 'Treiber' und dann auf 'Treiber aktualisieren...'. Klicken Sie anschließend auf die Schaltfläche 'Weiter'.
7. Wählen Sie "Eine Liste der Treiber in einem bestimmten Verzeichnis zum Auswählen anzeigen." Klicken Sie anschließend auf 'Weiter' und dann auf 'Diskette...'.
8. Klicken Sie auf die 'Durchsuchen...'-Schaltfläche und wählen Sie das entsprechende Laufwerk F:
(CD-ROM-Laufwerk).
9. Klicken Sie auf die Schaltfläche 'Öffnen' und dann auf 'OK'.
10. Wählen Sie dann das Modell Ihres Monitors. Klicken Sie anschließend auf 'Weiter' und dann noch einmal auf 'Weiter'.
11. Klicken Sie auf 'Fertig stellen' und dann auf 'Schließen'.
Falls das Fenster "Digitale Signatur nicht gefunden" erscheint, klicken Sie bitte auf 'Ja'.

Windows ME

1. Starten Sie Windows® Me.
2. Klicken Sie auf die 'Start'-Schaltfläche, wählen Sie 'Einstellungen' und klicken Sie dann auf 'Systemsteuerung'.
3. Klicken Sie doppelt auf das 'Anzeige'-Symbol.
4. Wählen Sie den Registerreiter 'Einstellungen' und klicken Sie dann auf 'Weitere Optionen...'.
5. Klicken Sie auf 'Bildschirm' und dann auf 'Ändern...'.
6. Wählen Sie "Position des Treibers angeben (Erweitert)" und klicken dann auf 'Weiter'.
7. Wählen Sie "Eine Liste der Treiber in einem bestimmten Verzeichnis zum Auswählen anzeigen." Klicken Sie anschließend auf 'Weiter' und dann auf 'Diskette...'.
8. Klicken Sie auf die 'Durchsuchen...'-Schaltfläche, wählen das entsprechende Laufwerk F: (CD-ROM-Laufwerk) und klicken anschließend auf 'OK'
9. Klicken Sie auf 'OK' und wählen dann das Modell Ihres Monitors. Klicken Sie anschließend auf 'Weiter' und dann noch einmal auf 'Weiter'.
10. Klicken Sie auf 'Fertig stellen' und dann auf 'Schließen'.

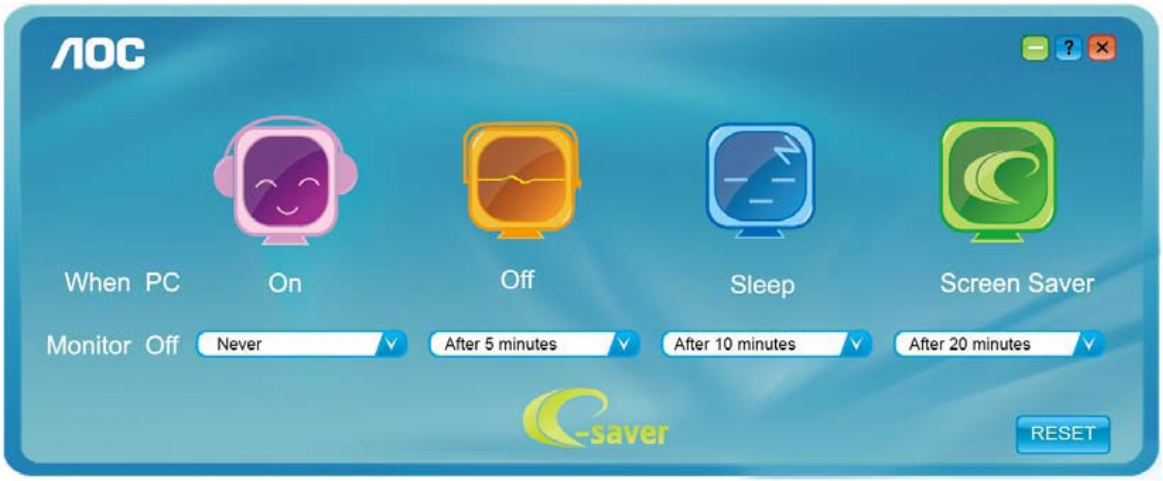
i-Menu

Willkommen bei der „i-Menu“-Software von AOC. i-Menu erleichtert Ihnen die Einstellung Ihres Monitors, indem Sie Einstellungen bequem am Bildschirm erledigen können, statt die OSD-Tasten des Monitors dazu benutzen zu müssen. Zum Einrichten der Software klicken Sie bitte hier. Führen Sie die Installation bitte anhand der Installationsanweisungen bis zum Ende aus.

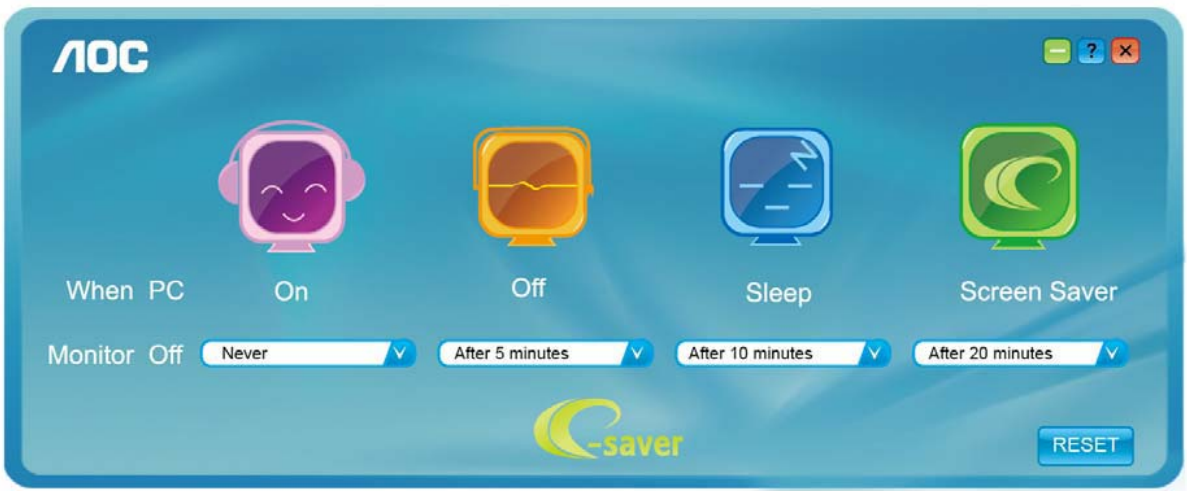
e-Saver

Viel Freude mit der Verwendung der Monitorenergieverwaltungssoftware AOC e-Saver! AOC e-Saver bietet intelligente Ausschaltfunktionen für Monitore an, damit Sie Ihren Monitor zeitgerecht ausschalten können, egal in welchem Zustand sich der PC befindet (eingeschaltet, ausgeschaltet, im Energiesparmodus oder Bildschirmschoner aktiviert). Sie können den Ausschaltzeitpunkt festlegen (siehe Beispiel unten). Klicken Sie bitte auf "driver/e-Saver/setup.exe", um die Installation der Software e-Saver zu starten. Folgen Sie den Anweisungen des Installationsassistenten, um die Installation zu vervollständigen.

Sie können jeweils für jeden PC-Zustand die gewünschte Zeit (in Minuten) aus dem Pulldown-Menü auswählen, damit der Monitor automatisch ausgeschaltet wird. Das abgebildete Beispiel hat die folgend Bedeutung:
1) Der Monitor wird nie ausgeschaltet, wenn der PC eingeschaltet ist.
2) Der Monitor wird automatisch nach 5 Minuten ausgeschaltet, nachdem der PC ausgeschaltet wurde.
3) Der Monitor wird automatisch nach 10 Minuten ausgeschaltet, nachdem der PC in den Energiesparmodus (Schlaf/Standby-Modus) gelangt ist.
4) Der Monitor wird automatisch nach 20 Minuten ausgeschaltet, nachdem der Bildsschirmschoner aktiviert wurde.



Y Durch Klicken auf "RESET (Zurücksetzen)" laden Sie die Standardeinstellungen von e-Saver wie unten abgebildet.



Screen+

Willkommen bei der “Screen+”-Software von AOC. Bei Screen+ handelt es sich um Software für das Teilen des Desktop-Bildschirms in einzelne Bereiche für unterschiedliche Fenster. Sie brauchen lediglich ein Fenster in einen solchen Bereich zu ziehen, damit Sie darauf zugreifen können. Die Software unterstützt die Anzeige des Inhalts mehrerer physikalischer Bildschirme auf einem Monitor, eine beträchtliche Arbeitserleichterung. Die Installation erfolgt über das Screen+-Installationsprogramm.

Fehlersuche

Problem & Fragen	Mögliche Lösungen
Die Strom-LED leuchtet nicht	Prüfen Sie, ob der Monitor eingeschaltet ist und ob das Netzkabel richtig mit einer geerdeten Steckdose und mit dem Monitor verbunden ist.
Keine Bilder auf dem Bildschirm	• Ist das Netzkabel richtig verbunden? Prüfen Sie die Netzkabelverbindung und die Steckdose. • Ist das Kabel korrekt verbunden? (Verbunden über das D-Sub-Kabel) Prüfen Sie die DB-15-Kabelverbindung. (Verbunden über das DVI-Kabel) Prüfen Sie die DVI-Kabelverbindung. Der DVI-Eingang ist nicht bei allen Modellen vorhanden. (Verbunden über das HDMI-Kabel) Prüfen Sie die HDMI-Kabelverbindung. Der HDMI-Eingang ist nicht bei allen Modellen vorhanden. • Wenn das Gerät eingeschaltet ist, starten Sie bitte den Computer neu, um das Startbild (die Anmeldeseite) anzuzeigen. Wenn das erste Bild (die Anmeldeseite) erscheint, fahren Sie bitte den Computer in den passenden Modus (abgesicherten Modus von Windows ME/XP/2000) hoch und ändern die Frequenz der Videokarte. (Siehe den Abschnitt Setting the Optimal Resolution) Falls das erste Bild (die Anmeldeseite) nicht erscheint, nehmen Sie bitte mit dem Kundendienst oder Ihrem Händler Kontakt auf. • Erscheint die Meldung "Nicht unterstützte Eingabe" auf dem Bildschirm? Diese Meldung wird angezeigt, wenn das Signal von der Videokarte die maximale Auflösung und Frequenz, die der Monitor unterstützt, überschreitet. Verwenden Sie die maximale Auflösung und Frequenz, die der Monitor unterstützt. • Stellen Sie sicher, das die AOC Monitor-Treiber installiert wurden (AOC Monitortreiber finden Sie unter: hie).

Das Bild ist unscharf & hat Schatten	Ändern Sie den Kontrast und die Helligkeit. Drücken Sie darauf, um die automatische Konfiguration zu aktivieren. Verwenden Sie bitte kein V erlängerungskabel oder Sch alterbox. Es wird empfohlen, dass Sie de n Monitor direkt mit dem Videokarten-Ausgangsanschluss verbinden .
Das Bild springt, flimmert oder weist ein Wellenmuster auf	Halten Sie el ektrische Ger äte, die el ektrische Interfere nzen h ervorrufen können, möglichst fern von dem Monitor. Verwenden Sie die ma ximale Bild wiederholfrequenz, di e für die aktuell e Auflösung Ihres Monitors verfügbar ist.
Der Monitor verharrt im "Schlaf-Modus"	Stellen Sie sicher, dass der Netzschalte r des Computers in der EIN-Pos ition ist. Stellen Sie sicher, dass die Videokarte fest in dem Steckplatz eingesteckt ist. Stellen Sie s icher, dass das V ideokabel des Mo nitors richtig mit dem Computer verbunden ist. Prüfen Sie, ob die Kontaktstifte des Videokabels verbogen sind. Prüfen Sie, ob Ihr Computer im Be triebsmodus ist, inde m Sie die CAPS LOCK-Taste auf der Tastatur drü cken. Beobac hten Sie die CAPS LOCK LED. Diese LED sollte leuchten oder nicht leuchten, nachdem Sie die CAPS LOCK-Taste gedrückt haben.
Eine der Primärfarben fehlt (Rot, Grün, oder Blau)	Prüfen Sie, ob die Kontaktstifte des Videokabels beschädigt sind. Stellen Sie s icher, dass das V ideokabel des Mo nitors richtig mit dem Computer verbunden ist.
Das Bild ist nicht auf dem Bildschirm zentriert oder hat keine richtige Größe	Stellen Sie di e H-Positio n und die V -Position ei n oder drücke n Sie de n Hotkey (AUTO).
Die Farben stimmen nicht (Die Weißfarbe sieht nicht weiß aus)	Ändern Sie di e RGB-F arbe oder wählen e ine ge wünschte F arbtemperatur aus.
Horizontale oder vertikale Störungen auf dem Bildschirm	Verwenden Si e den Aussc haltmodus unte r W indows 9 5/98/2000/ME/XP. Ändern Sie den TAKT und FOKUS. Drücken Sie darauf, um die automatische Konfiguration zu aktivieren.

Spezifikationen

Allgemeine technische Daten

LCD-Bildschirm	Modellnummer	I2473PWY
	System	TFT Farb-LCD
	Sichtbare Anzeigefläche	60.47cm diagonal
	Pixelabstand	0.2745 (H)mm x 0.2745(V)mm
	Video	R, G, B analoge Schnittstelle&HDMI(MHL) Interface
	Separate Sync.	H/V TTL
	Anzeigefarbe	16.7M Farben
	Punkttakt	170MHz
Auflösung	Horizontale Abtastfrequenz	30 kHz - 83 kHz
	Horizontaler Abtastbereich (Maximum)	527.04mm
	Vertikale Abtastfrequenz	50 Hz - 76Hz
	Vertikaler Abtastbereich (Maximum)	296.46 mm
	Optimale voreingestellte Auflösung	1920 x 1080@60Hz
	Plug & Play	VESA DDC2B/CI
	Eingabeanschluss	VGA /HDMI(MHL)
	Videoeingabesignal	Analog: 0,7Vp-p(Standard), 75 OHM
	Stromversorgung	100-240V~, 50/60Hz
	Stromverbrauch	Aktiv 25 W (typisch)
		Standby < 0.5W
	Abschalttimer	0 - 24 Stunden
Physikalische Eigenschaften	Anschlusstyp	VGA /HDMI(MHL)
	Signalkabeltyp	Abnehmbar
Umgebungsbedingungen	Temperatur:	
	Im Betrieb	0° bis 40°
	Nicht im Betrieb	-20° bis 60°
	Feuchtigkeit:	
	Im Betrieb	15% to 90% (nicht kondensierend)
	Nicht im Betrieb	15% to 90% (nicht kondensierend)
	Höhe:	
	Im Betrieb	0~ 5000m (0~ 16404 ft)
	Nicht im Betrieb	0~ 12192m (0~ 40000 ft)

Allgemeine technische Daten

LCD-Bildschirm	Modellnummer	I2473PWM
	System	TFT Farb-LCD
	Sichtbare Anzeigefläche	60.47cm diagonal
	Pixelabstand	0.2745(H)mm x 0.2745(V)mm
	Video	R, G, B analoge Schnittstelle & HDMI(MHL) Interface
	Separate Sync.	H/V TTL
	Anzeigefarbe	16.7M Farben
	Punkttakt	170MHz
Auflösung	Horizontale Abtastfrequenz	30 kHz - 83 kHz
	Horizontaler Abtastbereich (Maximum)	527.04mm
	Vertikale Abtastfrequenz	50 Hz - 76Hz
	Vertikaler Abtastbereich (Maximum)	296.46mm
	Optimale voreingestellte Auflösung	1920 x 1080@60Hz
	Plug & Play	VESA DDC2B/CI
	Eingabeanschluss	VGA/2*HDMI(MHL)
	Videoeingabesignal	Analog: 0,7Vp-p(Standard), 75 OHM
	Stromversorgung	100-240V~, 50/60Hz
	Stromverbrauch	Aktiv 25W (typisch)
		Standby < 0.5W
	Abschalttimer	0 - 24 Stunden
Physikalische Eigenschaften	Anschlusstyp	VGA/HDMI(MHL)
	Signalkabeltyp	Abnehmbar
Umgebungsbedingungen	Temperatur:	
	Im Betrieb	0° bis 40°
	Nicht im Betrieb	-20° bis 60°
	Feuchtigkeit:	
	Im Betrieb	15% to 90% (nicht kondensierend)
	Nicht im Betrieb	15% to 90% (nicht kondensierend)
	Höhe:	
	Im Betrieb	0~ 5000m (0~ 16404 ft)
	Nicht im Betrieb	0~ 12192m (0~ 40000 ft)

Voreingestellte Anzeigemodi

FUSS	AUFLÖSUNG	Horizontale Frequenz (kHz)	Vertikale Frequenz (Hz)
VGA	640×480@60Hz	31.469	59.940
VGA	640×480@72Hz	37.861	72.809
VGA	640×480@75Hz	37.500	75.000
SVGA	800×600@56Hz	35.156	56.250
SVGA	800×600@60Hz	37.879	60.317
SVGA	800×600@72Hz	48.077	72.188
SVGA	800×600@75Hz	46.875	75.000
XGA	1024×768@60Hz	48.363	60.004
XGA	1024×768@75Hz	60.023	75.029
SXGA	1280×1024@60Hz	63.981	60.020
SXGA	1280×1024@75Hz	79.976	75.025
WXGA	1440×900@60Hz	55.935	59.876
WSXGA	1680×1050@60Hz	65.290	59.950
WSXGA	1920×1080@60Hz	67.500	60.000
IBM-MODE DOS	720×400@70Hz	31.469	70.087
MAC MODE VGA	640×480@67Hz	35.000	66.667
MAC MODE SVGA	832×624@75Hz	49.725	74.551

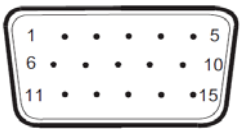
HDMI

Formatieren	AUFLÖSUNG	Vertikale Frequenz
480p	640x480	60Hz
480p	720x480	60Hz
576p	720x576	50Hz,
720p	1280x720	50Hz,60Hz
1080p	1920x1080	50Hz,60Hz

MHL

Formatieren	AUFLÖSUNG	Type	Vertikale Frequenz
480p	640x480	SD	60Hz
480p	720x480	SD	60Hz
576p	720x576	SD	50Hz,
720p	1280x720	HD	50Hz,60Hz
1080p	1920x1080	HD	30Hz

Polzuweisungen



Pin Nr.	Bezeichnung	Pin Nr.	Bezeichnung
1	Video-Red	9	+5V
2	Video-Green	10	Ground
3	Video-Blue	11	N.C.
4	N.C.	12	DDC-Serial data
5	Detect Cable	13	H-sync
6	GND-R	14	V-sync
7	GND-G	15	DDC-Serial clock
8	GND-B		

Pin Nr.	Bezeichnung	Pin Nr.	Bezeichnung	Pin Nr.	Bezeichnung
1	TMDS Data 2+	9	TMDS Data 0	17	DDC/CEC Ground
2	TMDS Data 2 Shield	10	TMDS Clock +	18	+5V Power
3	TMDS Data 2	11	TMDS Clock Shield	19	Hot Plug Detect
4	TMDS Data 1+	12	TMDS Clock		
5	TMDS Data 1Shield	13	CEC		
6	TMDS Data 1	14	Reserved (N.C. on device		
7	TMDS Data 0+	15	SCL		
8	TMDS Data 0 Shield	16	SDA		

Plug and Play

Plug & Play DDC2B Feature

Dieser Monitor verfügt über VESA DDC2B-Fähigkeiten entsprechend dem VESA DDC STANDARD. Dadurch kann dieser Monitor das Host-System über seine Identität und, je nach der Stufe des verwendeten DDC, zusätzliche Informationen über seine Anzeigefähigkeiten informieren.

DDC2B ist ein zweidirektionaler Datenkanal, der auf dem I2C-Protokoll basiert. Der Host kann die EDID-Informationen über den DDC2B-Kanal abfragen.

Vorschrift

FCC-Erklärung

FCC Klasse B Erklärung zur Funkentstörung WARNUNG: (FÜR FCC ZERTIFIZIERTE MODELLE)

Anmerkung:Dieses Gerät wurde geprüft und erfüllt die Grenzwerte für ein Digitalgerät der Klasse B gemäß Teil 15 der Richtlinien der amerikanischen Bundesbehörde für das Fernmeldewesen FCC. Diese Grenzwerte stellen einen angemessenen Schutz gegen schädliche Funkstörungen innerhalb von Wohngebäuden sicher. Dieses Gerät erzeugt und verwendet Funkfrequenzenergie, die ausgestrahlt werden kann, und bei unsachgemäßer, nicht der Anleitung des Herstellers entsprechender Installation und Verwendung, schädliche Störungen des Rundfunkempfangs verursachen kann. Es gibt jedoch keine Garantie, dass bei einer bestimmten Installation keine Störungen auftreten. Kommt es durch das Gerät zu Störungen im Radio- oder Fernsehempfang, was sich durch Ein- und Ausschalten des Gerätes überprüfen lässt, sollte der Benutzer versuchen, die Störung durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beheben:

Richten Sie Ihre Empfangsantenne neu aus, oder stellen Sie sie an einem anderen Ort auf.
Vergrößern Sie den Abstand zwischen Gerät und Empfänger.
Schließen Sie das Gerät an eine Steckdose an, die nicht von demselben Stromkreis wie die Steckdose des Empfängers versorgt wird.
Wenden Sie sich an den Händler oder einen erfahrenen Radio-/Fernsehtechniker.

Anmerkung :

Bitte denken Sie daran, dass Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich von der für Konformitätsvorschriften Verantwortlichen genehmigt wurden, Ihre Berechtigung zum Betrieb dieses Gerätes erlöschen lassen können.
Ein abgeschirmtes Netzkabel ist erforderlich, um den Ausstrahlungsgrenzwerten zu entsprechen.
Der Hersteller ist nicht verantwortlich für jegliche Radio- oder TV-Störungen, die durch unautorisierte Modifikationen an diesem Gerät entstehen. Korrekturen solcher Störungen liegen in der Verantwortlichkeit des Anwenders. Korrekturen solcher Störungen liegen in der Verantwortlichkeit des Anwenders.

WEEE Declaration

Disposal of Waste Equipment by Users in Private Household in the European Union.

This symbol on the product or on its packaging indicates that this product must not be disposed of with your other household waste. Instead, it is your responsibility to dispose of your waste equipment by handing it over to a designated collection point for the recycling of waste electrical and electronic equipment. The separate collection and recycling of your waste equipment at the time of disposal will help to conserve natural resources and ensure that it is recycled in a manner that protects human health and the environment. For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local city office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.

WEEE Declaration for India

This symbol on the product or on its packaging indicates that this product must not be disposed of with your other household waste. Instead it is your responsibility to dispose of your waste equipment by handing it over to a designated collection point for the recycling of waste electrical and electronic equipment. The separate collection and recycling of your waste equipment at the time of disposal will help to conserve natural resources and ensure that it is recycled in a manner that protects human health and the environment.
For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling in India please visit the below web link.
www.aocindia.com/ewaste.php.

EPA Energy Star

ENERGY STAR® is a U.S. registered mark. As an ENERGY STAR® Partner, AOC International (Europe) BV and Envision Peripherals, Inc. have determined that this product meets the ENERGY STAR® guidelines for energy efficiency.
(FOR EPA CERTIFIED MODELS)

TCO DOCUMENT

Congratulations!

This product is designed for both you and the planet!

TCO Development works for sustainable IT - manufacture, use and recycling of IT products reflecting environmental, social and economic responsibility.

TCO Certified is a third party verified program, where every product model is tested by an accredited impartial test laboratory. TCO Certified represents one of the toughest certifications for ICT products worldwide.

Some of the Usability features of TCO Certified Displays:

- Visual Ergonomics for image quality is tested to ensure top performance and reduce sight and strain problems. Important parameters are Resolution, Luminance, Contrast, Reflection and Colour characteristics
- Products are tested according to rigorous safety standards at impartial laboratories
- Electric and magnetic fields emissions as low as normal household background levels
- Workload ergonomics to ensure a good physical environment

Some of the Environmental features of TCO Certified Displays:

- Production facilities have an Environmental Management System (EMAS or ISO 14001)
- Low energy consumption to minimize climate impact
- Restrictions on Chlorinated and Brominated flame retardants, plasticizers, plastics and heavy metals such as cadmium, mercury and lead (RoHS compliance)
- Both product and product packaging is prepared for recycling
- The brand owner offers take-back options

Corporate Social Responsibility

- The brand owner demonstrates the product is manufactured under working practices that promote good labour relations and working conditions.

The Criteria Document can be downloaded from our web site. The criteria included in this label have been developed by TCO Development in co-operation with scientists, experts, users as well as manufacturers all over the world. Since the end of the 1980s TCO has been involved in influencing the development of IT equipment in a more user and environmentally friendly direction. Our ICT product labeling system began in 1992 and is now requested by users and ICT-manufacturers all over the world.

For more information, please visit
www.tcodevelopment.com

TCO Certified Document for Displays version 2.3

Technology for you and the planet

(FOR TCO CERTIFIED MODELS)

Dienst

EINGESCHRÄNKTE DREIJÄHRIGE GARANTIE*
In Europa verkaufte AOC Farbmonitore
Die AOC International (Europa) BV garantiert für drei (3) Jahren ab dem ursprünglichen Kaufdatum, dass dieses Produkt frei von Material- und Herstellfehlern ist. Während dieser Garantiedauer wird die AOC International (Europa) BV nach ihrem Begutachten das fehlerhafte Produkt kostenlos (mit Ausnahme wie unten angegeben) entweder durch ein neues Produkt oder ein erneut zusammengebautes Produkt ersetzen oder reparieren. Die defekten Produkte, die ersetzt wurden, gehen in das Eigentum der AOC International (Europa) BV über.

Weist das Gerät Defekte auf, wenden Sie sich bitte an Ihren lokalen Händler oder beziehen Sie sich auf die dem Gerät beigelegte Garantiekarte.

Zudem muss das Gerät zusammen mit dem Kaufbeleg, auf der das Kaufdatum angegeben ist, an den zuständigen AOC-Kundendienst versandt werden. Falls Sie nicht selbst das Produkt versenden können, beachten Sie bitte folgendes:

- Verpacken Sie das Produkt in seine Originalverpackung (oder vergleichbares)
- Geben Sie die RMA-Nummer auf der Adressenetikette an
- Geben Sie die RMA-Nummer auf der Versandpackung an
- Versichern Sie das Gerät (oder nehmen Sie das Risiko des Verlustes / Beschädigung während des Transportes in Kauf)
- PSämtliche Versandkosten müssen vom Benutzer gezahlt werden

Die AOC International (Europa) BV kann für Schäden von rückversandten Geräten, die nicht ordnungsgemäß verpackt worden sind, nicht haftbar gemacht werden.

Die AOC International (Europa) BV deckt die Kosten für den Rückversand innerhalb der Staaten, die in dieser Garantieerklärung aufgeführt sind. Die AOC International (Europa) BV deckt keine Kosten, welche durch den grenzüberschreitenden Versand des Gerätes entstanden sind. Dies gilt ebenfalls für den Versand innerhalb der EU.

* Diese eingeschränkte Garantie deckt keine Verluste oder Schäden, die durch folgende Ursachen entstanden sind

- Versenden oder unsachgemäße Installation sowie Wartung
- Unsachgemäßer Gebrauch
- Nachlässigkeit
- Schäden, die durch andere als durch den kommerziellen oder industriellen Gebrauch entstanden sind
- Einstellungen von Nicht-Autorisierten
- Reparaturen, Abänderungen und Installation von Optionen oder Bauteilen, die nicht durch einen von AOC autorisierten Kundendienst durchgeführt worden sind
- Unsachgemäße Umgebungsbedingungen
- Übermäßige oder unangemessene Erhitzung, Versagen der Belüftung, Stromausfälle, plötzliche

Spannungsspitzen oder andere Unregelmäßigkeiten

Diese eingeschränkte dreijährige Garantie gilt nicht für Firmware oder Hardware des Gerätes, die von Ihnen selbst oder durch eine Drittpartei abgeändert oder modifiziert worden sind. Der Benutzer übernimmt die volle Verantwortung und Haftung für solche Abänderungen oder Modifizierungen.

DIE FRIST VON SÄMTLICHEN AUSDRÜCKLICHEN UND IMPLIZITEN GARANTIEN FÜR DIESES PRODUKT (EINSCHLIESSLICH DER GARANTIEN DER MARKTFÄHIGKEIT UND DER EIGNUNG ZU EINEM BESTIMMTEN ZWECK), DIE FEHLERFREIHEIT DEREN BAUTEILE UND DEREN HERSTELLQUALITÄT, IST AUF DREI (3) JAHRE AB URSPRÜNGLICHEM KAUFDATUM EINGESCHRÄNKT. NACH ABLAUF DIESER GARANTIEFRIST KÖNNEN KEINE GARANTIENANSPRÜCHE (WEDER AUSDRÜCKLICH NOCH STILLSCHWEIGEND) GELTEND GEMACHT WERDEN.

AOC DIE VERPFLICHTUNGEN DER AOC INTERNATIONAL (EUROPA) BV SOWIE DIE RECHTSMITTEL DES BENUTZERS GELTEN EINZIG UND ALLEIN WIE HIER ANGEGEBEN. DIE HAFTBARKEIT DER AOC INTERNATIONAL (EUROPA) BV, SEI SIE GEMÄSS VERTRAG, DELIKT, GARANTIE, DIREKTE VERBINDLICHKEIT U.A., ÜBERSTEIGT UNTER KEINEN UMSTÄNDEN DIE HÖHE DES PREISES DES EINZELNEN PRODUKTES, DESSEN DEFEKT ODER SCHADEN DIE URSACHE DER INANSPRUCHNAHME DER DIENSTLEISTUNG BERECHTIGT. DIE AOC INTERNATIONAL (EUROPA) BV KANN AUF KEINEN FALL FÜR GESCHÄFTLICHE VERLUSTE, FÜR VERLUSTE, DIE DURCH UNBRAUCHBARKEIT DER EINRICHTUNGEN ODER DER GERÄTE ENTSTANDEN SIND, SOWIE FÜR ANDERE, INDIREKTE, ZUFÄLLIGE ODER ERFOLGTE SCHÄDEN HAFTBAR GEMACHT WERDEN. IN EINIGEN LÄNDERN HABEN AUSSCHLÜSSE ODER EINSCHRÄNKUNGEN DER ZUFÄLLIGEN ODER INFOLGE AUFGETRETENEN SCHÄDEN KEINE GÜLTIGKEIT, SO DASS DIE OBEN ERWÄHNTEN BESCHRÄNKUNGEN FÜR SIE OHNE BEDEUTUNG SIND. OBWOHL DIESE EINGESCHRÄNKTE GARANTIE DEM BENUTZER BESTIMMTE GESETZLICHE RECHTE EINRÄUMT, KANN DER BENUTZER AUCH ANDERE RECHTE, DIE VON LAND ZU LAND UNTERSCHIEDLICH SEIN KÖNNEN, GELTEND MACHEN. DIESE EINGESCHRÄNKTE GARANTIE GILT AUSSCHLIESSLICH FÜR PRODUKTE, DIE INNERHALB DER MITGLIEDSTAATEN DER EUROPÄISCHEN UNION GEKAUFT WURDEN.

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen können ohne Ankündigung geändert werden.
Weitere Einzelheiten finden Sie unter: **http://www.aoc-europe.com/en/service/index.php**